
A WORLD OF ENCLOSURES

RAILBOX

SHORT FOLDER

www.italtronic.com

italtronic
enclosures for electronic

INDICE/INDEX

INTRODUZIONE

P. 2

CONTENITORE COMPLETO COMPLETE ENCLOSURE



Railbox Vertical & Multilevel

P. 3



Railbox Compact Vertical

P. 15



Railbox Blind

P. 22

ACCESSORI/ ACCESSORIES



Pannelli/Panels

P. 26



Coprifessura fratturabile/Breakable hole cover

P. 29



Coprifessura Multilevel/Multilevel hole cover

P. 30



Altri accessori/Other accessories

P. 32

FINISHING SERVICE



Finishing service / Finishing service

P. 33

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL**Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)****Materiale:** PC/ABS autoestinguente UL94V-0**Colore:** Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta**Misure:** 17,5, 22,5, 35, 45**CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715):**

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione

elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for
industrial device.****Material:** Self-extinguishing blend PC/ABS**Colour:** Green, Dark grey, Grey, special colours on request**Dimensions:** 17.5, 22.5, 35, 45**DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES**

RAILBOX is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to a max of 45 mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers. An expansion spacer is available to increase the size and allow the insertion of additional PCBs.

**Colori standard / Standard color**

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 17 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101x17.5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 17 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

Colour: Green, Dark grey, Grey, Special colour on request

Dimensions: 120x101x17.5

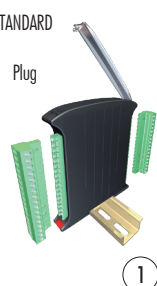
DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to a max of 45 mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers. An expansion spacer is available to increase the size and allow the insertion of additional PCBs.

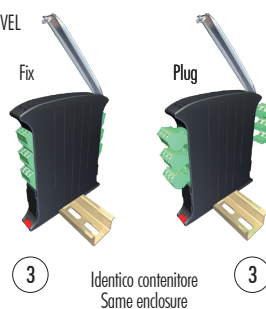


RAILBOX
VERTICAL & MULTILEVEL

VERTICAL STANDARD



HORIZONTAL MULTILEVEL



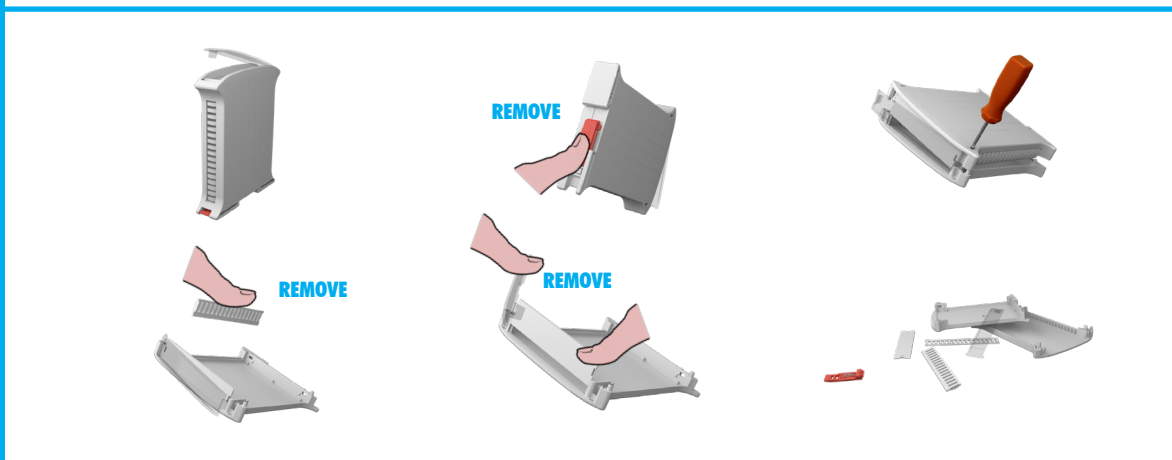
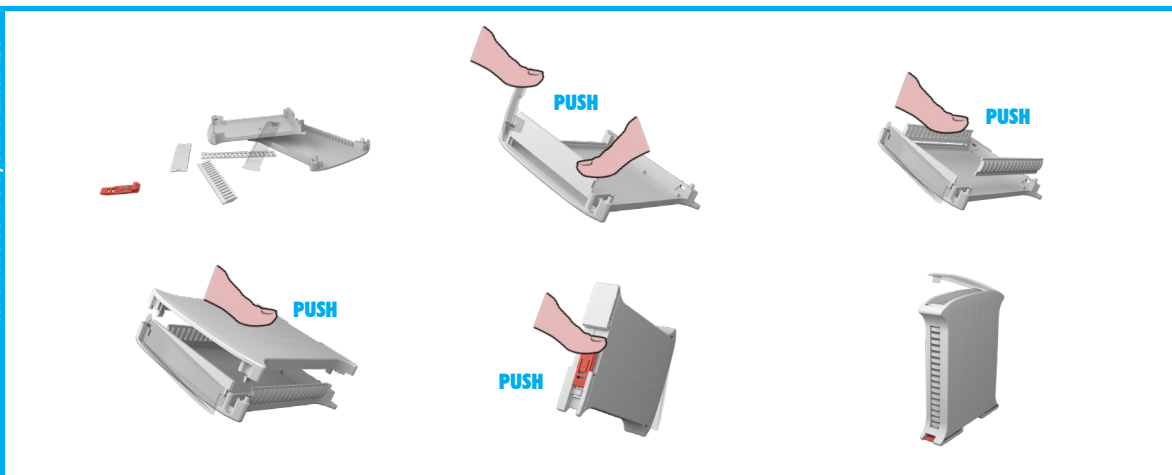
ASSEMBLAGGIO/DISASSEMBLAGGIO

VERTICAL & MULTILEVEL

ASSEMBLY/DISASSEMBLY

VERTICAL & MULTILEVEL

MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 17.5

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

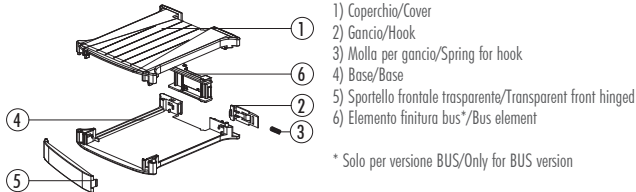
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

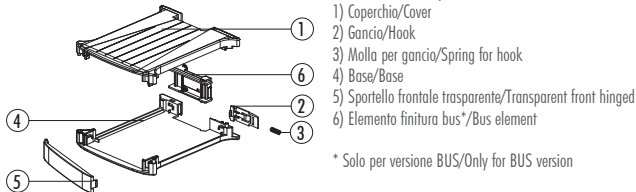
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.000175	Verde/Green	Contenitore completo 17.5 mm KRC17.5 / 17.5 mm complete enclosure KRC17.5
10.001175	Grigio scuro/Dark grey	Contenitore completo 17.5 mm KRC17.5 / 17.5 mm complete enclosure KRC17.5
10.002175	Grigio/Grey	Contenitore completo 17.5 mm KRC17.5 / 17.5 mm complete enclosure KRC17.5

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT: 2,65 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER: 1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT: 50 g
--	---	--	---

Vertical BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0030175	Verde/Green	Standard plug-in 17.5 mm KRC17.5 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm KRC17.5 for BUS Connection
10.0031175	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 17.5 mm KRC17.5 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm KRC17.5 for BUS Connection
10.0032175	Grigio/Grey	Standard plug-in 17.5 mm KRC17.5 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm KRC17.5 for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

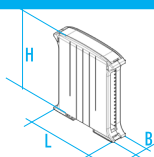
Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT: 2,90 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER: 1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT: 55 g
--	---	--	---

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 17,5 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 17.5

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

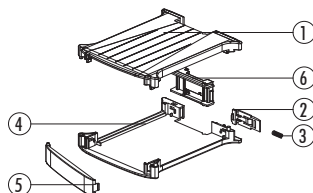
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Multilevel



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0010175	Verde/Green	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17.5 mm KR1-17.5
10.0011175	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17.5 mm KR1-17.5
10.0012175	Grigio/Grey	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17.5 mm KR1-17.5

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

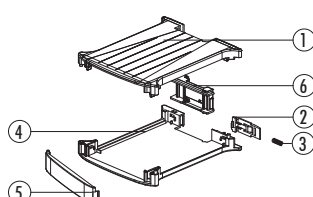
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 2,45 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 50 g

Multilevel BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0020175	Verde/Green	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 per BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17.5 mm KR1-17.5 for BUS
10.0021175	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 per BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17.5 mm KR1-17.5 for BUS
10.0022175	Grigio/Grey	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 per BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17.5 mm KR1-17.5 for BUS

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 2,90 kg

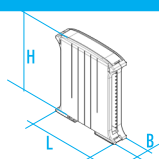
MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 55 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 17,5 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



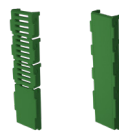
ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26

COPRIFESSURA
MULTILEVEL
MULTILEVEL
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 22.5

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

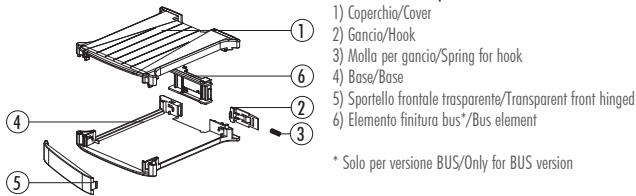
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

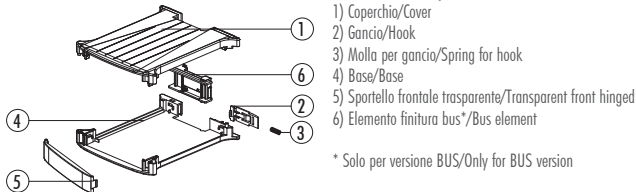
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0000225	Verde/Green	Contenitore completo 22.5 mm KRC22.5 / 22.5 mm complete enclosure KRC22.5
10.0001225	Grigio scuro/Dark grey	Contenitore completo 22.5 mm KRC22.5 / 22.5 mm complete enclosure KRC22.5
10.0002225	Grigio/Grey	Contenitore completo 22.5 mm KRC22.5 / 22.5 mm complete enclosure KRC22.5

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT: 2,90 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER: 1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT: 55 g
--	---	--	---

Vertical BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0030225	Verde/Green	Standard plug-in 22.5 mm KRC22.5 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm KRC22.5 for BUS Connection
10.0031225	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 22.5 mm KRC22.5 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm KRC22.5 for BUS Connection
10.0032225	Grigio/Grey	Standard plug-in 22.5 mm KRC22.5 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm KRC22.5 for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

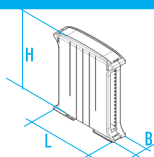
Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT: 3,15 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER: 1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT: 60 g
--	---	--	---

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 22,5 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 22.5

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

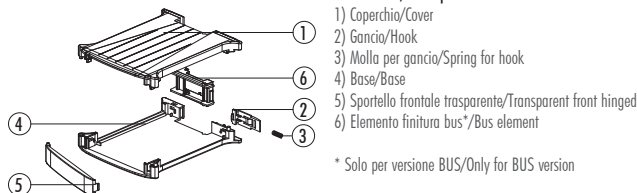
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Multilevel



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0010225	Verde/Green	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5
10.0011225	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5
10.0012225	Grigio/Grey	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

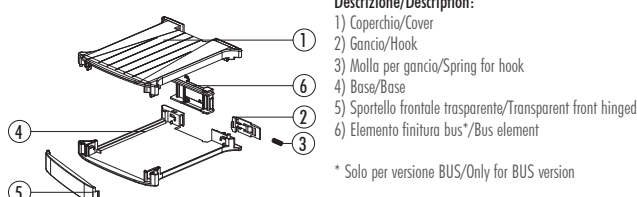
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 2,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 55 g

Multilevel BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0020225	Verde/Green	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 per BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5 for BUS
10.0021225	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 per BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5 for BUS
10.0022225	Grigio/Grey	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 per BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5 for BUS

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,65 kg

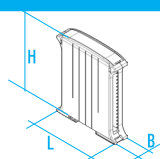
MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 75 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 22,5 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



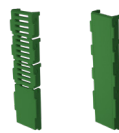
ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26

COPRIFESSURA
MULTILEVEL
MULTILEVEL
HOLE COVER



P. 30

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 35

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

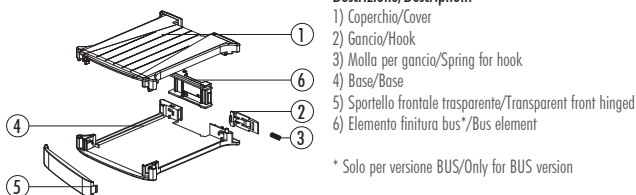
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.000350	Verde/Green	Contenitore completo 35 mm KRC35 / 35 mm complete enclosure KRC35
10.001350	Grigio scuro/Dark grey	Contenitore completo 35 mm KRC35 / 35 mm complete enclosure KRC35
10.002350	Grigio/Grey	Contenitore completo 35 mm KRC35 / 35 mm complete enclosure KRC35

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

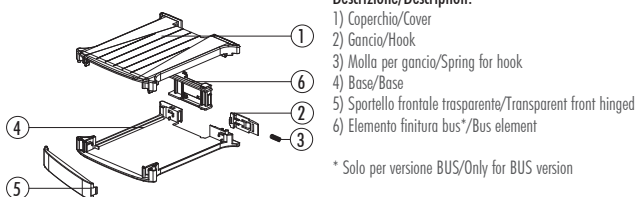
CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,15 kg
PACKAGING WEIGHT:

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER:

PESO DEL PEZZO KIT: 60 g
KIT WEIGHT:

Vertical BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0030350	Verde/Green	Standard plug-in 35 mm KRC35 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm KRC35 for BUS Connection
10.0031350	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 35 mm KRC35 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm KRC35 for BUS Connection
10.0032350	Grigio/Grey	Standard plug-in 35 mm KRC35 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm KRC35 for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

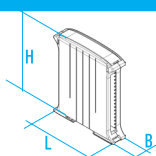
CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,65 kg
PACKAGING WEIGHT:

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER:

PESO DEL PEZZO KIT: 75 g
KIT WEIGHT:

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 35 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26 P. 27

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 35

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

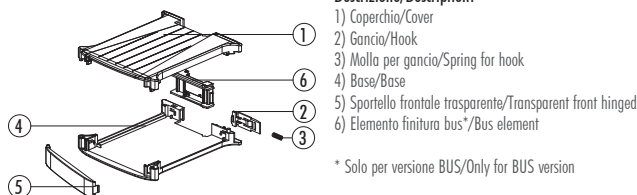
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Multilevel



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0010350	Verde/Green	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35
10.0011350	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35
10.0012350	Grigio/Grey	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

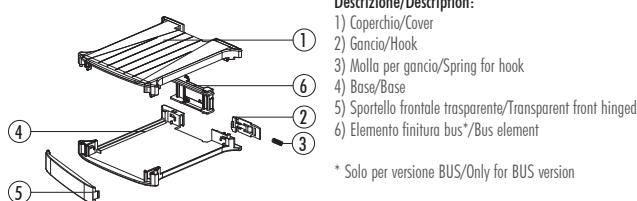
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,15 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 60 g

Multilevel BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0020350	Verde/Green	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 per connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35 for BUS
10.0021350	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 per connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35 for BUS
10.0022350	Grigio/Grey	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 per connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35 for BUS

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

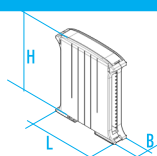
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,65 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 75 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 35 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



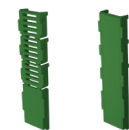
ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26 P. 27

COPRIFESSURA
MULTILEVEL
MULTILEVEL
HOLE COVER



P. 30 P. 31

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 35

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

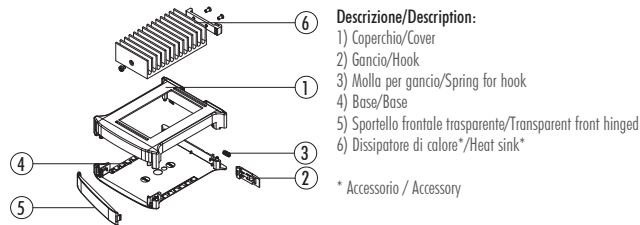
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Multilevel HEATSINK



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Dissipatore di calore*/Heat sink*

* Accessorio / Accessory

Contenitore Completo/Complete Enclosure

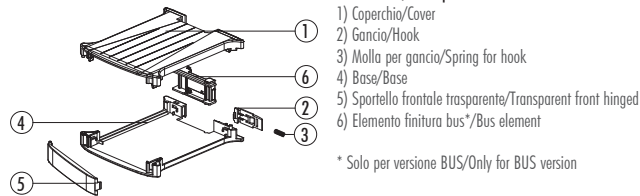
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0040350	Verde/Green	Plug-in & fix 35 mm KR3-35 montaggio morsetti orizzontale per dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 35 mm KR3-35
10.0041350	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 35 mm KR3-35 montaggio morsetti orizzontale per dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 35 mm KR3-35
10.0042350	Grigio/Grey	Plug-in & fix 35 mm KR3-35 montaggio morsetti orizzontale per dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 35 mm KR3-35

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, kit dissipatore

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, kit heat sink

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50	PESO DELLA CONFEZIONE:	9,90 kg	MINIMO ACQUISTABILE:	1	PESO DEL PEZZO KIT:	195 g
PACKAGING N° PCS/KIT:		PACKAGING WEIGHT:		MINIMUM ORDER:		KIT WEIGHT:	

Multilevel LARGE PANEL



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

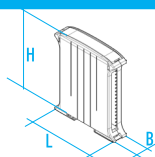
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0050350	Verde/Green	Plug-in & fix 35 mm KR4-35 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 35 mm KR4-35
10.0051350	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 35 mm KR4-35 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 35 mm KR4-35
10.0052350	Grigio/Grey	Plug-in & fix 35 mm KR4-35 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 35 mm KR4-35

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50	PESO DELLA CONFEZIONE:	3,15 kg	MINIMO ACQUISTABILE:	1	PESO DEL PEZZO KIT:	60 g
PACKAGING N° PCS/KIT:		PACKAGING WEIGHT:		MINIMUM ORDER:		KIT WEIGHT:	

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 35 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



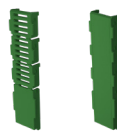
ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26 P. 27

COPRIFESSURA
MULTILEVEL
MULTILEVEL
HOLE COVER



P. 30 P. 31

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 45

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

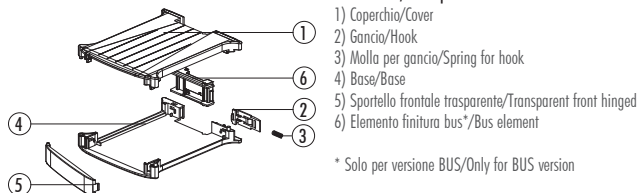
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.000450	Verde/Green	Contenitore completo 45 mm KRC45 / 45 mm complete enclosure KRC45
10.001450	Grigio scuro/Dark grey	Contenitore completo 45 mm KRC45 / 45 mm complete enclosure KRC45
10.002450	Grigio/Grey	Contenitore completo 45 mm KRC45 / 45 mm complete enclosure KRC45

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 65 g

Vertical BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0030450	Verde/Green	Standard plug-in 45 mm KRC45 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm KRC45 for BUS Connection
10.0031450	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 45 mm KRC45 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm KRC45 for BUS Connection
10.0032450	Grigio/Grey	Standard plug-in 45 mm KRC45 per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm KRC45 for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

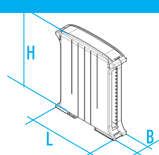
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 75 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 45 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26 P. 28

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 45

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

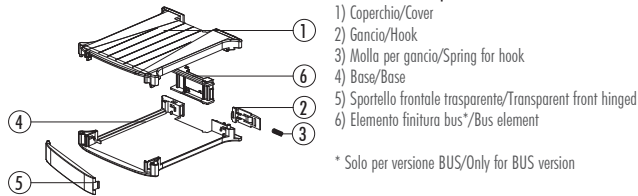
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Multilevel



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0010450	Verde/Green	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45
10.0011450	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45
10.0012450	Grigio/Grey	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

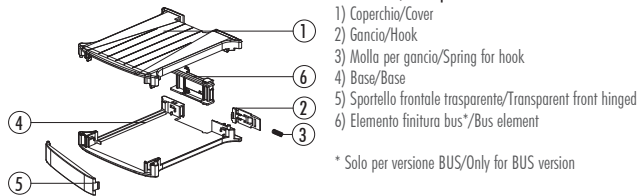
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 65 g

Multilevel BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0020450	Verde/Green	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 per connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45 for BUS
10.0021450	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 per connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45 for BUS
10.0022450	Grigio/Grey	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 per connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45 for BUS

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

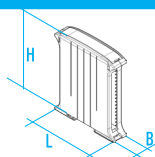
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 75 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 45 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26 P. 28

COPRIFESSURA
MULTILEVEL
HOLE COVER



P. 30 P. 31

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL 45

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Numero vie: 17 x 2, passo 5 / 5.08

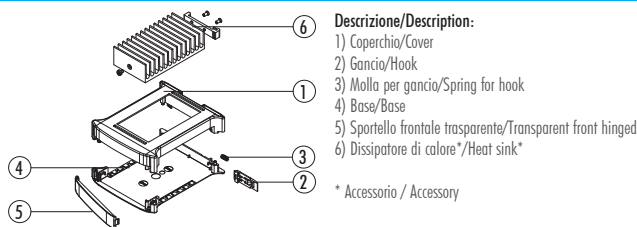
Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, copriferitura frangibile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

Multilevel HEATSINK



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Dissipatore di calore/Heat sink*

* Accessorio / Accessory

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0040450	Verde/Green	Plug-in & fix 45 mm KR3-45 montaggio morsetti orizzontale per dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 45 mm KR3-45
10.0041450	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 45 mm KR3-45 montaggio morsetti orizzontale per dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 45 mm KR3-45
10.0042450	Grigio/Grey	Plug-in & fix 45 mm KR3-45 montaggio morsetti orizzontale per dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 45 mm KR3-45

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, kit dissipatore

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, kit heat sink

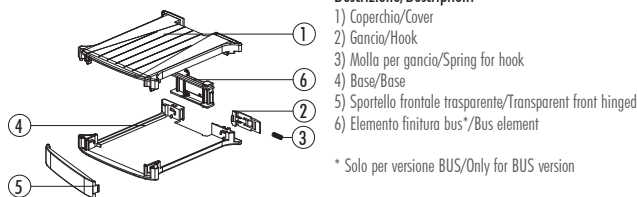
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 10,15 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 200 g

Multilevel LARGE PANEL



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0050450	Verde/Green	Plug-in & fix 45 mm KR4-45 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 45 mm KR4-45
10.0051450	Grigio scuro/Dark grey	Plug-in & fix 45 mm KR4-45 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 45 mm KR4-45
10.0052450	Grigio/Grey	Plug-in & fix 45 mm KR4-45 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 45 mm KR4-45

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

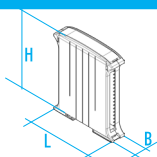
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 65 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 45 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26 P. 28

COPRIFERITA
MULTILEVEL
MULTILEVEL
HOLE COVER



P. 30 P. 31

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



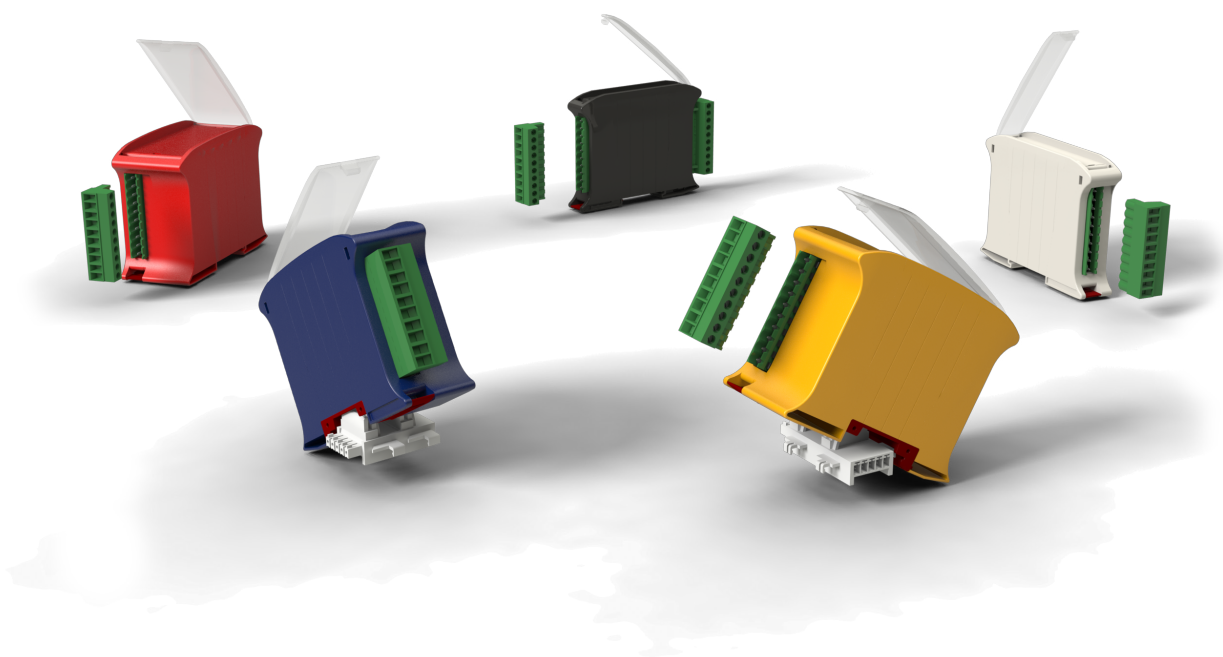
P. 32

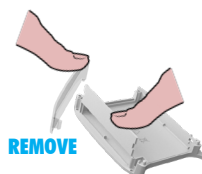
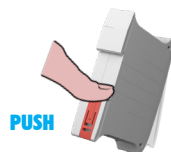
CARATTERISTICHE

Sul RAILBOX COMPACT VERTICAL è possibile montare, senza la necessità di alcuna vite, un circuito stampato sul componente denominato base. Attraverso l'utilizzo di adattatori, è possibile montare un circuito più piccolo o, nel caso di necessità, due circuiti separati. Tale caratteristica rende il RAILBOX COMPACT VERTICAL particolarmente flessibile. La possibilità di utilizzare dei coprifessura fratturabili permette inoltre di evitare i costi ed i tempi per le lavorazioni meccaniche mettendo a disposizione del Cliente un prodotto sempre pronto per l'utilizzo, indipendentemente dal layout dell'elettronica da montare. Tale caratteristica rende il prodotto particolarmente apprezzato da chi lo usa per la realizzazione di prototipi. Per applicazioni in cui si richiede la modularità, esiste la possibilità di aggiungere dei circuiti stampati a quello di base mediante l'utilizzo dei distanziali. In questo modo il Cliente è libero di aggiungere moduli al prodotto base, senza alcuna limitazione, mantenendo un'immagine del prodotto finito estremamente professionale e raffinata. I morsetti da utilizzare sul RAILBOX COMPACT VERTICAL sono del tipo sconnettibile PH. Le dimensioni delle feritoie sono tali da accettare 34 poli, passo 5,08 (17 poli per lato).

FEATURES

On the RAILBOX COMPACT VERTICAL it is possible to mount a printed circuit board on the component called base without using any screws. Using the adapters, it is possible to mount a smaller PCB or, if needed, two separate PCBs. This characteristic makes the RAILBOX COMPACT VERTICAL particularly flexible. The use of breakable hole covers avoids machining costs and time and offers the Customer a product always ready to use, independently of the layout of the electronics. Such characteristic makes the product particularly appreciated from the users for prototyping. In applications where modularity is requested, there is the possibility to add PCBs to the basic one by the use of spacers. In this way the Customer is free to add modules to the basic product, without any limit, maintaining an extremely professional and refined image of the finished product. The terminals to be used in the RAILBOX COMPACT VERTICAL are the plug-in PH. The fins dimensions are able to accept 34 poles, pitch 5,08 (17 poles per side).





RAILBOX COMPACT VERTICAL 17.5

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 17,5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL 17.5

GENERAL FEATURES

DIN rail (EN 60 715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

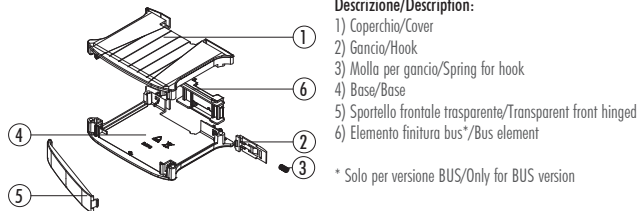
Colour: Green, Dark grey, Special colour on request

Dimensions: 79 x 101 x 17,5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

Compact Vertical



Contenitore Completo/Complete Enclosure

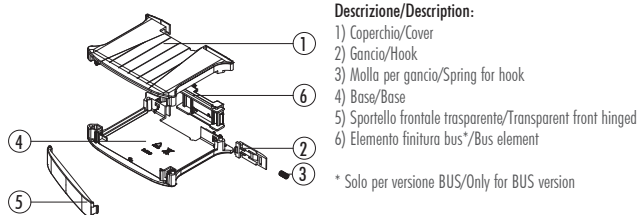
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060175	Verde/Green	Standard plug-in 17.5 mm Railbox compact / 17.5 mm Railbox compact
10.0061175	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 17.5 mm Railbox compact / 17.5 mm Railbox compact
10.0062175	Grigio/Grey	Standard plug-in 17.5 mm Railbox compact / 17.5 mm Railbox compact

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT:	50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT:	2,15 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER:	1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT:	40 g
---	-----------	---	----------------	--	----------	--	-------------

Compact Vertical BUS



Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0070175	Verde/Green	Standard plug-in 17.5 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm for BUS Connection
10.0071175	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 17.5 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm for BUS Connection
10.0072175	Grigio/Grey	Standard plug-in 17.5 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

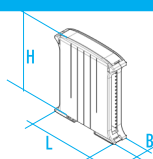
Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT:	50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT:	2,40 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER:	1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT:	45 g
---	-----------	---	----------------	--	----------	--	-------------

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 17,5 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 79 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

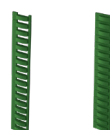
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS

P. 26

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER

P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES

P. 32

RAILBOX COMPACT VERTICAL 22.5

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 17,5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL 22.5

GENERAL FEATURES

DIN rail (EN 60 715) mounting enclosures for
industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

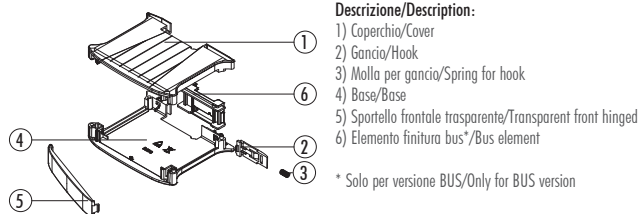
Colour: Green, Dark grey, Special colour on request

Dimensions: 79 x 101 x 17,5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

Compact Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060225	Verde/Green	Standard plug-in 22.5 mm Railbox compact / 22.5 mm Railbox compact
10.0061225	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 22.5 mm Railbox compact / 22.5 mm Railbox compact
10.0062225	Grigio/Grey	Standard plug-in 22.5 mm Railbox compact / 22.5 mm Railbox compact

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

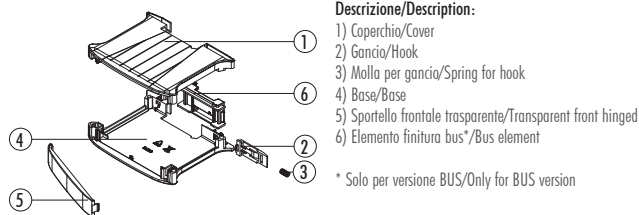
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 2,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 45 g

Compact Vertical BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0070225	Verde/Green	Standard plug-in 22.5 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm for BUS Connection
10.0071225	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 22.5 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm for BUS Connection
10.0072225	Grigio/Grey	Standard plug-in 22.5 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 2,45 kg

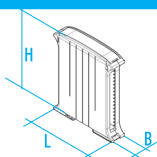
MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 50 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 22,5 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 79 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



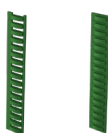
ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX COMPACT VERTICAL 35

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 17,5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL 35

GENERAL FEATURES

DIN rail (EN 60 715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

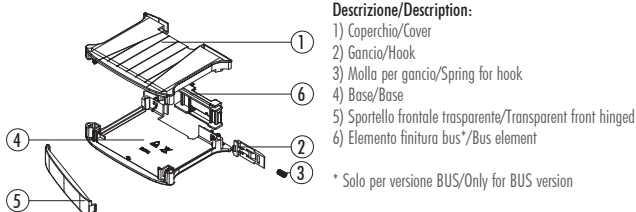
Colour: Green, Dark grey, Special colour on request

Dimensions: 79 x 101 x 17,5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

Compact Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

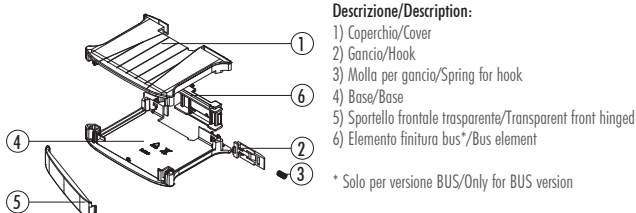
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060350	Verde/Green	Standard plug-in 35 mm Railbox compact / 35 mm Railbox compact
10.0061350	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 35 mm Railbox compact / 35 mm Railbox compact
10.0082350	Grigio/Grey	Standard plug-in 35 mm Railbox compact / 35 mm Railbox compact

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT:	50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT:	2,65 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER:	1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT:	50 g
---	----	---	---------	--	---	------------------------------------	------

Compact Vertical BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0070350	Verde/Green	Standard plug-in 35 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm for BUS Connection
10.0071350	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 35 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm for BUS Connection
10.0092350	Grigio/Grey	Standard plug-in 35 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

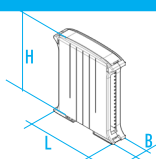
Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT: PACKAGING N° PCS/KIT:	50	PESO DELLA CONFEZIONE: PACKAGING WEIGHT:	3,15 kg	MINIMO ACQUISTABILE: MINIMUM ORDER:	1	PESO DEL PEZZO KIT: KIT WEIGHT:	60 g
---	----	---	---------	--	---	------------------------------------	------

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 35 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 79 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX COMPACT VERTICAL 37.5

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

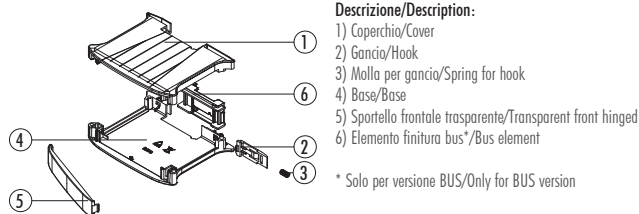
Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 17,5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

Compact Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060375	Verde/Green	Standard plug-in 37.5 mm Railbox compact / 37.5 mm Railbox compact
10.0061375	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 37.5 mm Railbox compact / 37.5 mm Railbox compact
10.0072375	Grigio/Grey	Standard plug-in 37.5 mm Railbox compact / 37.5 mm Railbox compact

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

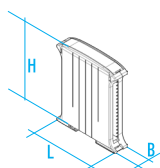
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 2,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 55 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 37,5 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 79 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



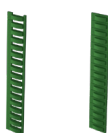
ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 27

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER



P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX COMPACT VERTICAL 45

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 17,5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL 45

GENERAL FEATURES

DIN rail (EN 60 715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

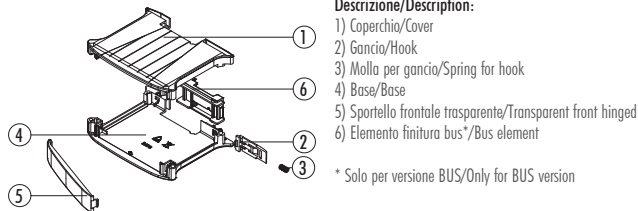
Colour: Green, Dark grey, Special colour on request

Dimensions: 79 x 101 x 17,5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

Compact Vertical



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

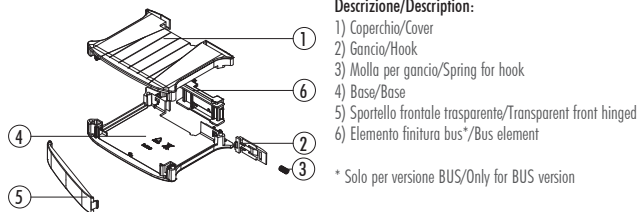
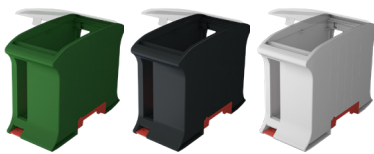
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060450	Verde/Green	Standard plug-in 45 mm Railbox compact / 45 mm Railbox compact
10.0061450	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 45 mm Railbox compact / 45 mm Railbox compact
10.0062450	Grigio/Grey	Standard plug-in 45 mm Railbox compact / 45 mm Railbox compact

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,15 kgMINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 60 g

Compact Vertical BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

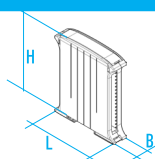
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0070450	Verde/Green	Standard plug-in 45 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm for BUS Connection
10.0071450	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 45 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm for BUS Connection
10.0072450	Grigio/Grey	Standard plug-in 45 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,65 kgMINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 70 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 45 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 79 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS

P. 28

COPRIFESSURA
FRATTURABILE
BREAKABLE
HOLE COVER

P. 29

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES

P. 32

RAILBOX BLIND

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CARATTERISTICHE

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata.

Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni da 35 mm a 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX BLIND

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

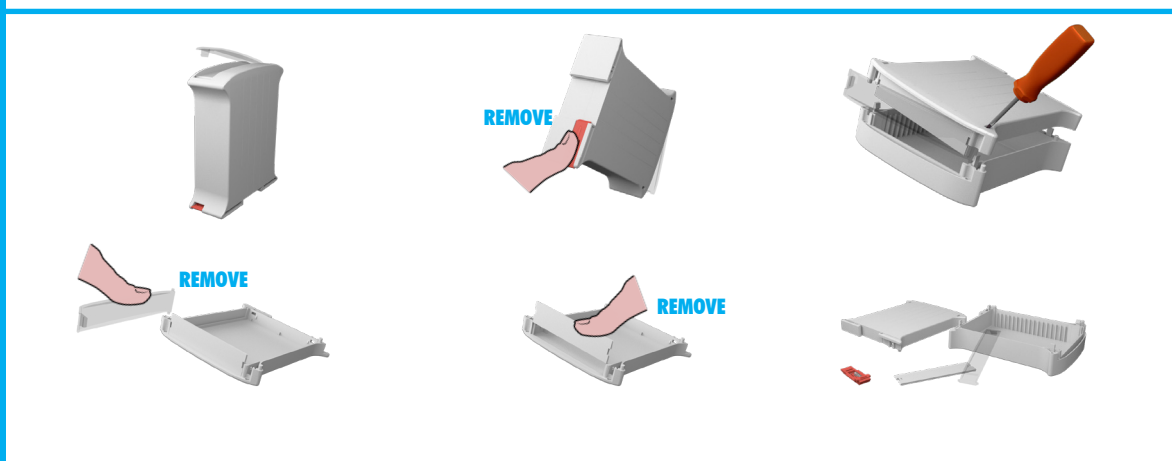
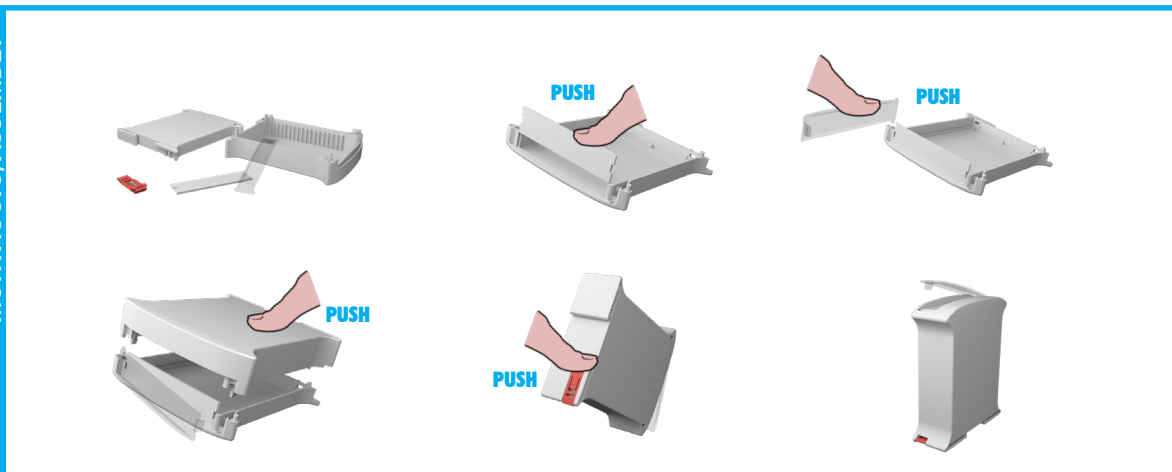
Colour: Green, Dark grey, Grey, Special colour on request

FEATURES

RAILBOX is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 35 mm to a 45 mm thickness, easy-assembling without screws, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.



MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

BLIND RAILBOX

RAILBOX BLIND 35**CARATTERISTICHE GENERALI**

**Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)**

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata.

Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni da 35 mm a 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX BLIND 35**GENERAL FEATURES**

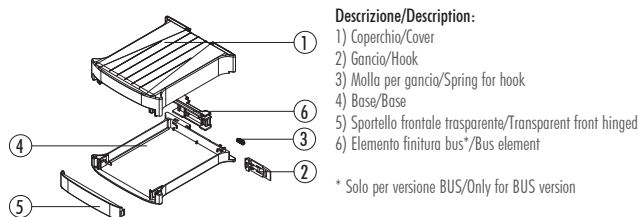
DIN rail (EN 60 715) mounting enclosures for industrial device.

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

Colour: Green, Dark grey, Grey, Special colour on request

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 35 mm to a 45 mm thickness, easy-assembling without screws, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

Blind**Descrizione/Description:**

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0100350	Verde/Green	Standard plug-in 35 mm Railbox compact / 35 mm Railbox compact
10.0101350	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 35 mm Railbox compact / 35 mm Railbox compact
10.0102350	Grigio/Grey	Standard plug-in 35 mm Railbox compact / 35 mm Railbox compact

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

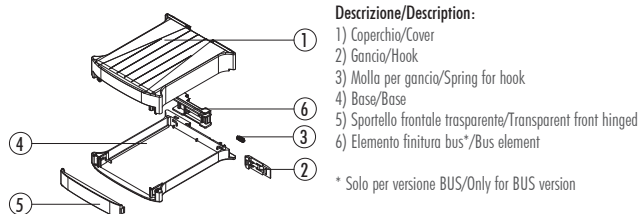
Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 75 g

Blind BUS**Descrizione/Description:**

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0130350	Verde/Green	Standard plug-in 35 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm for BUS Connection
10.0131350	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 35 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm for BUS Connection
10.0132350	Grigio/Grey	Standard plug-in 35 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

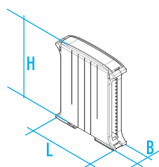
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 4,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 85 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 35 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM

**ACCESSORI/ACCESSORIES**

PANNELLI
PANELS



P. 26

ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

RAILBOX BLIND 35

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata.

Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni da 35 mm a 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX BLIND 35

GENERAL FEATURES

DIN rail (EN 60 715) mounting enclosures for
industrial device.

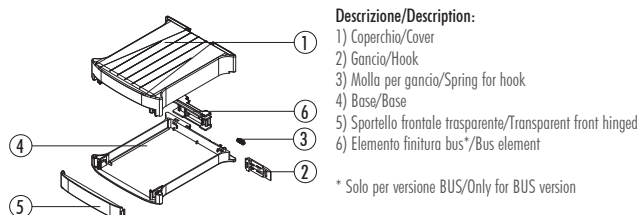
Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

Colour: Green, Dark grey, Grey, Special colour on request

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 35 mm to a 45 mm thickness, easy-assembling without screws, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

Blind



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0100450	Verde/Green	Standard plug-in 45 mm Railbox compact / 45 mm Railbox compact
10.0101450	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 45 mm Railbox compact / 45 mm Railbox compact
10.0102450	Grigio/Grey	Standard plug-in 45 mm Railbox compact / 45 mm Railbox compact

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel

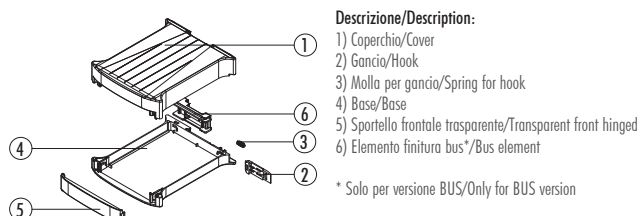
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 3,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 75 g

Blind BUS



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
- 2) Gancio/Hook
- 3) Molla per gancio/Spring for hook
- 4) Base/Base
- 5) Sportello frontale trasparente/Transparent front hinged
- 6) Elemento finitura bus*/Bus element

* Solo per versione BUS/Only for BUS version

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0130450	Verde/Green	Standard plug-in 45 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm for BUS Connection
10.0131450	Grigio scuro/Dark grey	Standard plug-in 45 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm for BUS Connection
10.0132450	Grigio/Grey	Standard plug-in 45 mm per connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm for BUS Connection

Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, pannello frontale, elemento BUS

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, front panel, element BUS

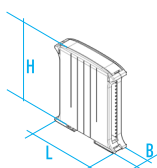
CONFEZIONE N° PCS/KIT:
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE:
PACKAGING WEIGHT: 4,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE:
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT:
KIT WEIGHT: 85 g

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 35 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



ACCESSORI/ACCESSORIES

PANNELLI
PANELS



P. 26

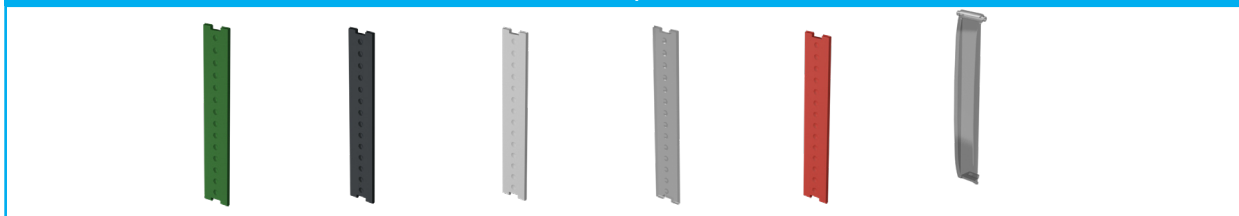
ALTRI ACCESSORI
OTHER ACCESSORIES



P. 32

PANNELLI**Documentazione tecnica generale****Materiale:** PC/ABS autoestinguente UL94V-0**Colore:** Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta**CARATTERISTICHE**

Italtronic propone moltissime varianti degli accessori per ogni dimensione dei contenitori RAILBOX.

12 mm Serie/Series**PANNELLI/PANELS****Accessori pannelli / Accessories panels**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10020001P	Verde/Green	Pannello interno 12 mm PRP 12 / Internal panel 12
P10020192P	Grigio scuro/Dark grey	Pannello interno 12 mm PRP 12 / Internal panel 12
P10020292P	Grigio/Grey	Pannello interno 12 mm PRP 12 / Internal panel 12
P10020720P	Trasparente/Transparent	Pannello interno 12 mm con sedi led/Internal Panel 12mm with led seats
P10020851P	Rosso trasparente/Red transparent	Pannello int.12 mm PRP 12 metacrilato/ 12mm internal panel PMMA 12
P10020721P	Trasparente/Transparent	Sportello frontale 12 mm/ Front hinged panel 12 mm transp.

Compatibile con / Compatible with

LINEA	17.5
VERTICAL	✓
MULTILEVEL	✓
COMPACT VERTICAL	✓

17 mm Serie/Series**PANNELLI/PANELS****Accessori pannelli / Accessories panels**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10030001P	Verde/Green	Pannello interno 17 mm PRP 17 / Internal panel 17 mm
P10030192P	Grigio scuro/Dark grey	Pannello interno 17 mm PRP 17 / Internal panel 17 mm
P10030292P	Grigio/Grey	Pannello interno 17 mm prp17 / Internal panel 17 mm
P10030720P	Trasparente/Transparent	Pannello interno 17 mm senza sedi led / Internal panel 17mm without led seats
P10030851P	Rosso trasparente/Red transparent	Pannello int.17 Mm prp17 metacrilato/17mm internal panel PMMA17
P10031720P	Trasparente/Transparent	Pannello int.17 Mm con sedi led / internal panel 17mm with led seats
P10030405P	Verde/Green	Sportello front.17 mm/ 17mm front hinged panel
P10030105P	Grigio scuro/Dark grey	Sportello frontale 17 mm antracite/17 mm front hinged Dark grey panel
P10030205P	Grigio/Grey	Sportello front.17 mm/17 mm front hinged pane
P10030721P	Trasparente/Transparent	Sportello frontale 17mm/Front hinged panel 17 mm
P10030821P	Rosso trasparente/Red transparent	Sportello frontale 17 mm/17mm front hinged panel

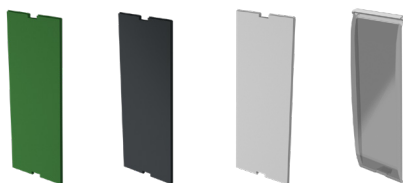
Compatibile con / Compatible with

LINEA	22.5	35	45
VERTICAL	✓	✓	✓
MULTILEVEL	✓	✓	✓
COMPACT VERTICAL	✓		
BLIND		✓	✓

PANELS**General technical documentation****Material:** Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0**Colour:** Green, Dark grey, Grey, Special colour on request**FEATURES**

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all RAILBOX sizes.

PANNELLI/PANELS



Accessori pannelli / Accessories panels

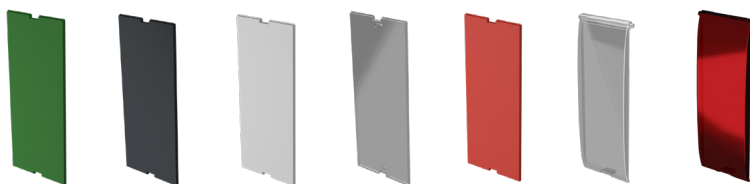
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10040001P	Verde/Green	Pannello interno 29 mm/Internal panel 29mm
P10040101P	Grigio scuro/Dark grey	Pannello interno 29 mm/internal panel 29mm
P10040201P	Grigio/Grey	Pannello interno 29 mm/ internal panel 29mm
P10040721P	Trasparente/Transparent	Sportello frontale 29 mm/ front panel 29mm

Compatibile con / Compatible with

LINEA	35
LARGE PANEL	✓
COMPACT VERTICAL	✓

31.5 mm Serie/Series

PANNELLI/PANELS



Accessori pannelli / Accessories panels

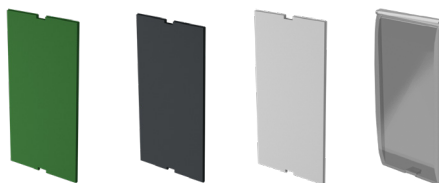
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10060001P	Verde/Green	Pannello interno 31,5 mm/Internal panel 31,5 mm
P10060101P	Grigio scuro/Dark grey	Pannello interno 31,5 mm/Internal panel 31,5 mm
P10060201P	Grigio/Grey	Pannello interno 31,5 mm/Internal panel 31,5 mm
P10060720P	Trasparente/Transparent	Pannello interno 31,5 mm/Internal panel 31,5 mm
P10060820P	Rosso trasparente/Red transparent	Pannello interno 31,5 mm metacrilato/Internal panel 31,5 mm PMMA
P10060721P	Trasparente/Transparent	Sportello frontale 31,5 mm/Front panel 31,5 mm
P10060821P	Rosso trasparente/Red transparent	Sportello frontale 31,5 mm/Front panel 31,5 mm

Compatibile con / Compatible with

LINEA	37.5
COMPACT VERTICAL	✓

39 mm Serie/Series

PANNELLI/PANELS



Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10050001P	Verde/Green	Pannello interno 39 mm/Internal panel 39 mm
P10050101P	Grigio scuro/Dark grey	Pannello interno 39 mm/Internal panel 39 mm
P10050201P	Grigio/Grey	Pannello interno 39 mm/Internal panel 39 mm
P10050721P	Trasparente/Transparent	Sportello frontale 39 mm/Front panel 39 mm

Compatibile con / Compatible with

LINEA	45
LARGE PANEL	✓
COMPACT VERTICAL	✓

COPRIFESSURA FRATTURABILE**Documentazione tecnica generale****Materiale:** PC/ABS autoestinguente UL94V-0**Colore:** Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta**CARATTERISTICHE**

Italtronic propone moltissime varianti degli accessori per ogni dimensione dei contenitori RAILBOX.

BREAKABLE HOLE COVER**General technical documentation****Material:** Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0**Colour:** Green, Dark grey, Grey, Special colour on request**FEATURES**

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all RAILBOX sizes.

COPRIFESSURA FRATTURABILE / BREAKABLE HOLE COVER**Accessori pannelli / Accessories panels**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000000T	Verde/Green	Coprifessura fratturabile PRT aperto/Hole cover breakable PRT open
P1000001T	Verde/Green	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso/Hole cover breakable PRTC closed
P10000192T	Grigio scuro/Dark grey	Coprifessura fratturabile PRT aperto/Hole cover breakable PRT open
P1000003T	Grigio scuro/Dark grey	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso/Hole cover breakable PRTC closed
P10000292T	Grigio/Grey	Coprifessura fratturabile PRT aperto/Hole cover breakable PRT open
P1000002T	Grigio/Grey	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso/Hole cover breakable PRTC closed

Compatibile con / Compatible with

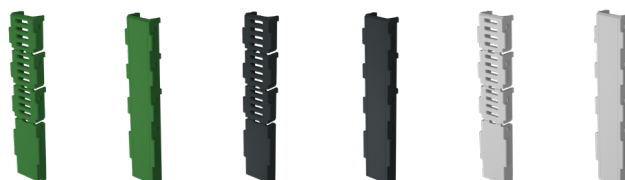
LINEA	17.5	22.5	35	37.5	45
VERTICAL	✓	✓	✓	✓	✓
COMPACT VERTICAL	✓	✓	✓	✓	✓

COPRIFESSURA MULTILEVEL**Documentazione tecnica generale****Materiale:** PC/ABS autoestinguente UL94V-0**Colore:** Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta**CARATTERISTICHE**

Italtronic propone moltissime varianti degli accessori per ogni dimensione dei contenitori RAILBOX.

17.5 Serie/Series**MULTILEVEL HOLE COVER****General technical documentation****Material:** Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0**Colour:** Green, Dark grey, Grey, Special colour on request**FEATURES**

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all RAILBOX sizes.

COPRIFESSURA MULTILEVEL / MULTILEVEL HOLE COVER**Accessori pannelli / Accessories panels**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000004T	Verde/Green	Coprifessura fratturabile versione 17.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakble for 17.5 mm enclosure
P1000008T	Verde/Green	Coprifessura chiuso versione 17.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole coveredclosed for 17.5 mm enclosure
P10000104T	Grigio scuro/Dark grey	Coprifessura fratturabile versione 17.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakble for 17.5 mm enclosure
P10000108T	Grigio scuro/Dark grey	Coprifessura chiuso versione 17.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole coveredclosed for 17.5 mm enclosure
P10000204T	Grigio/Grey	Coprifessura fratturabile versione 17.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakble for 17.5 mm enclosure
P10000208T	Grigio/Grey	Coprifessura chiuso versione 17.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole coveredclosed for 17.5 mm enclosure

Compatibile con / Compatible with**LINEA****17.5**

MULTILEVEL

**22.5 Serie/Series****COPRIFESSURA MULTILEVEL / MULTILEVEL HOLE COVER****Accessori pannelli / Accessories panels**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000005T	Verde/Green	Coprifessura fratturabile per vers. 22.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakble for 22.5 mm enclosure
P10000009T	Verde/Green	Coprifessura chiuso per versione 22.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole coveredclosed for 22.5 mm enclosure
P10000105T	Grigio scuro/Dark grey	Coprifessura fratturabile per vers. 22.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakble for 22.5 mm enclosure
P10000109T	Grigio scuro/Dark grey	Coprifessura chiuso per versione 22.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole coveredclosed for 22.5 mm enclosure
P10000205T	Grigio/Grey	Coprifessura fratturabile per vers. 22.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakble for 22.5 mm enclosure
P10000209T	Grigio/Grey	Coprifessura chiuso per versione 22.5 mm orizz. Multilevel/Multilevel horizontal hole coveredclosed for 22.5 mm enclosure

Compatibile con / Compatible with**LINEA****22.5****35****45**

MULTILEVEL



COPRIFESSURA MULTILEVEL / MULTILEVEL HOLE COVER



Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000006T	Verde/Green	Coprieffessura fratturabile versione 35 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakable for 35 mm enclosure
P1000010T	Verde/Green	Coprieffessura chiuso versione 35 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole coverclosed for 35 mm enclosure
P10000106T	Grigio scuro/Dark grey	Coprieffessura fratturabile versione 35 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000110T	Grigio scuro/Dark grey	Coprieffessura chiuso versione 35 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole coverclosed for 35 mm enclosure
P10000206T	Grigio/Grey	Coprieffessura fratturabile versione 35 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000210T	Grigio/Grey	Coprieffessura chiuso versione 35 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole coverclosed for 35 mm enclosure

Compatibile con / Compatible with

LINEA

35

LARGE PANEL



45 Serie/Series

COPRIFESSURA MULTILEVEL / MULTILEVEL HOLE COVER



Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000007T	Verde/Green	Coprieffessura fratturabile versione 45 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakable for 45 mm enclosure
P1000011T	Verde/Green	Coprieffessura chiuso versione 45 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole coverclosed for 45 mm enclosure
P10000107T	Grigio scuro/Dark grey	Coprieffessura fratturabile versione 45 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10000111T	Grigio scuro/Dark grey	Coprieffessura chiuso versione 45 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole coverclosed for 45 mm enclosure
P10000207T	Grigio/Grey	Coprieffessura fratturabile versione 45 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10000211T	Grigio/Grey	Coprieffessura chiuso versione 45 mm orizzontale multilevel/Multilevel horizontal hole coverclosed for 45 mm enclosure

Compatibile con / Compatible with

LINEA

45

LARGE PANEL



ALTRI ACCESSORI

Documentazione tecnica generale

Materiale: PC/ABS autoestinguente UL94V-0

Colore: Verde, Grigio scuro, Grigio, Colori speciali su richiesta

CARATTERISTICHE

Italtronic propone moltissime varianti degli accessori per ogni dimensione dei contenitori RAILBOX.

OTHER ACCESSORIES

General technical documentation

Material: Self-extinguishing PC/ABS UL94V-0

Colour: Green, Dark grey, Grey, Special colour on request

FEATURES

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all RAILBOX sizes.

COPRIFESSURA MULTILEVEL / MULTILEVEL HOLE COVER



Altri accessori per RAILBOX VERTICAL&MULTILEVEL / Other accessories for RAILBOX VERTICAL&MULTILEVEL

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	NOTE/NOTE
P1000092A	Verde/Green	① Adattatore per circuito stampato/Smaller pcb adapter	
P10000192A	Grigio scuro/Dark grey	① Adattatore per circuito stampato/Smaller pcb adapter	
P10000292A	Grigio/Grey	① Adattatore per circuito stampato/Smaller pcb adapter	
P10000092D	Verde/Green	② Distanziale railbox/Spacer + 24,5mm	
P10000192D	Grigio scuro/Dark grey	② Distanziale railbox/Spacer + 24,5mm	
P10000292D	Grigio/Grey	② Distanziale railbox/Spacer + 24,5mm	
10.000K11		③ Kit distanziale doppio PCB per railbox 35 mm per bus/Kit spacer double PCB for railbox 35mm for bus	
10.000K12		④ Kit distanziale doppio PCB per railbox 45 mm per bus/Kit spacer double PCB for railbox 45mm for bus	
10.000K13		⑤ Kit distanziale doppio PCB per railbox 35 mm/Kit spacer double PCB for railbox 35mm	
10.000K14		⑥ Kit distanziale doppio PCB per railbox 45 mm/Kit spacer double PCB for railbox 45mm	
10.0000K71	Grigio scuro/Dark grey	⑦ Kit dissipatore h25 - 2.6C°x2 5mm Grigio scuro/Kit heat sink h25 - 2.6C°/w 50x94x25 mm	Solo per/Only for Railbox Heatsink
10.0000K72	Grigio scuro/Dark grey	⑧ Kit dissipatore h15 - 3.68 X1 5mm Grigio scuro/Kit heat sink h15 - 3.68°/W 50x94x15 mm	Solo per/Only for Railbox Heatsink

Altri accessori/Other accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000G	Rosso/Red	⑨ Gancio railbox/Hook
P10000000M		⑩ Molla per aggancio railbox/Spring for hook

Compatibile con / Compatible with

LINEA

VERTICAL	✓
MULTILEVEL	✓
LARGE PANEL	✓
COMPACT VERTICAL	✓
BLIND	✓

FINISHING SERVICE

ITALTRONIC è da tempo impegnata nella fornitura dei propri contenitori completi di servizi aggiuntivi vari per il completamento dei prodotti esteticamente e meccanicamente. Per fare ciò si è dotato di un ufficio tecnico che può tradurre le note della clientela in disegni esecutivi prima e in campionature per la valutazione finale della corrispondenza al progetto.

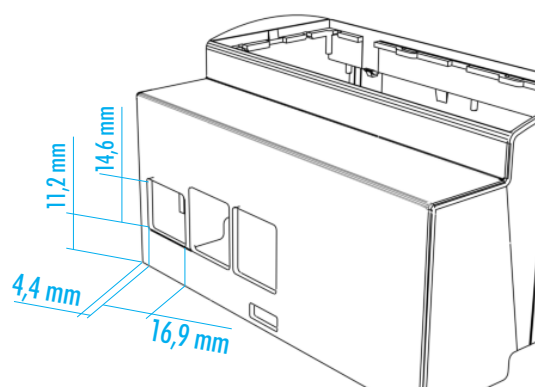
Alcuni servizi sono completamente GRATUITI, cioè quando il cliente fornisce dei documenti tecnici già conformi al post process che ITALTRONIC dovrà fare, altri invece sono a pagamento: generalmente quando ITALTRONIC deve sviluppare un progetto sui propri contenitori oppure adattare le informazioni ricevute agli STANDARD necessari per avviare la produzione.

Qui di seguito troverete una semplice traccia di quelle che sono le richieste minime di ITALTRONIC affinché la gestione possa essere veloce, semplice e gratuita, fatto salvo i costi di attrezzatura di base; altrimenti saranno addebitati i costi relativi alle attività svolte dai tecnici ITALTRONIC al puro costo aziendale.

PERSONALIZZAZIONE MECCANICA

Siamo in grado di fornire un servizio di personalizzazione meccanica del prodotto con l'ausilio di macchine per fresatura CNC, taglio e tranciatura.

Lavorazioni meccaniche su superfici: ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA



FINISHING SERVICE

For years ITALTRONIC has been working to supply its enclosures with the various additional services to complete the products both externally and mechanically. To do this, we have set up our technical office that is able to translate our customers' notes into initial project drawings and samples to enable a final evaluation of whether they correspond to the project.

Some services are FREE OF CHARGE, i.e. when the customer gives us the technical documents that already conform to the post processing ITALTRONIC has to do, while others are for a fee: usually when ITALTRONIC has to develop a project on its own enclosures, or adapt the information received to the necessary production STANDARDS.

Below you will find a simple guide of the ITALTRONIC minimum requests so that the process can be quick, simple and free, apart from the basic equipment costs, otherwise we will charge you for the work of our ITALTRONIC technicians at the pure cost price.

MECHANICAL PERSONALIZATION

We can supply a product mechanical personalization service with the aid of milling, CNC, cutting and trenching machines.

Mechanical processing: on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA surfaces

SPECIFICHE TECNICHE RICHIESTE

File: .dwg, .dxf o STEP

Dimensioni: Scala 1:1

In caso contrario, verranno addebitati i costi in base alla complessità nel creare un file di lavorazione. Come modello per la creazione di un file abbiamo bisogno di un disegno/schizzo che contenga tutte le dimensioni di lavorazione pertinenti.

TECHNICAL SPECS REQUEST

File: .dwg, .dxf o STEP

Dimensions: 1:1 scale

Otherwise, additional costs will be charged, according to the complexity of the print file preparation. As guideline for the final print file, we need to have a drawing / sketch showing all pertinent working dimensions.

EXTRA COST



OK



EXTRA COST



SPECIFICHE TECNICHE GARANTITE

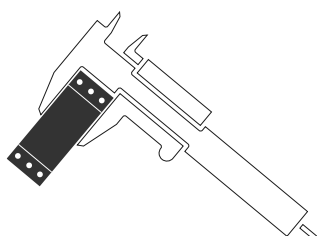
Centraggio delle lavorazioni

La centratura di tutte le lavorazioni eseguite da Italtronic è sottoposta a un controllo finale con uno strumento semplice come il calibro.

GUARANTED TECHNICAL SPECS

Centring the work

The centring for all the work by Italtronic undergoes a final control using a simple tool, like a gauge.

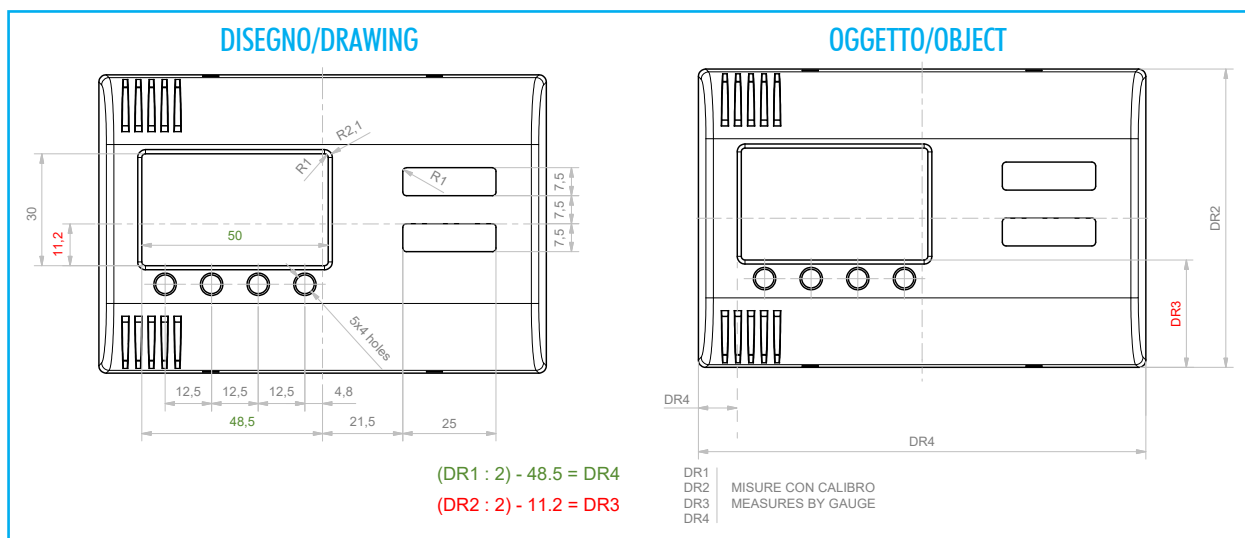


COME QUOTARE E CONTROLLARE LE MISURE DELLE LAVORAZIONI

Qui sotto riportiamo un esempio di come possono essere eseguite delle misure affinché risultino centrate con altri processi, come quello di STAMPA, e siano ortogonali ai piani di riferimento dei nostri prodotti.

HOW TO QUOTE AND TO CHECK THE MACHINING DIMENSIONS

Below is an example of how the measurements can be taken so that they are centred with other processes, such as PRINT, and are at right angles to the reference surfaces of our products.

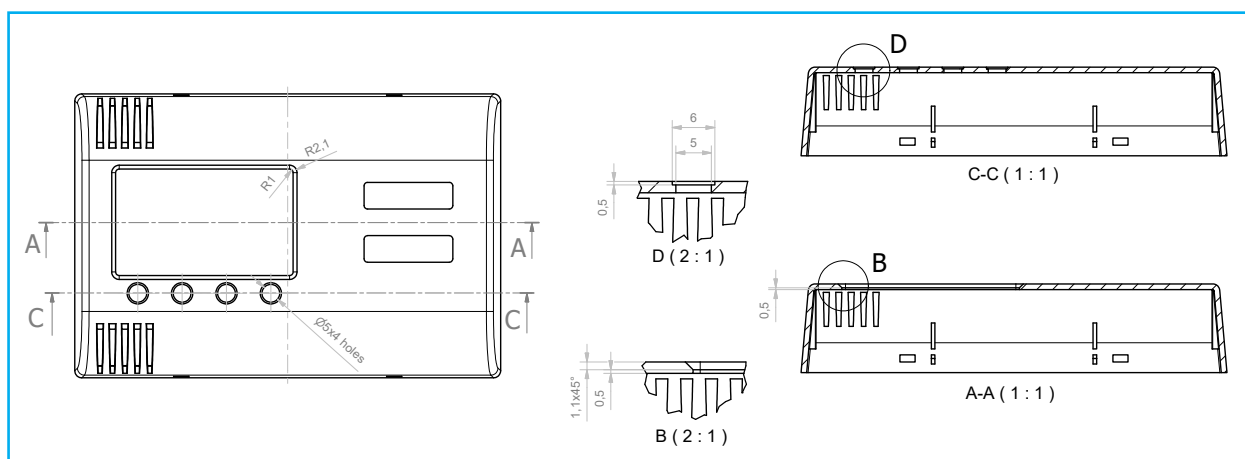


SVASATURE E RIBASSI

ITALTRONIC offre un ottimo servizio di finitura meccanica adatta a migliorare l'estetica del prodotto, con svasature e ribassi.

FLARING & LOWERING

ITALTRONIC offers a very good mechanical Finishing Service for a better aesthetics result of the products, with flaring and lowering.



Le tolleranze dimensionali possono essere ristrette se indicate nel disegno del cliente e se compatibili con i nostri processi produttivi: la fornitura del nostro disegno controfirmata fa da garanzia.

The size tolerances can be less if they are indicated in the customer's drawing and are compatible with our production processes: the supply of our countersigned drawing guarantees this.

Tolleranze dimensionali/Tolerance limits

Secondo tolleranze generali UNI EN 22768/1 media (m):

Average tolerances as per UNI EN 22768/1 medium (m):

DA 0.5 A 3 mm/FROM 0.5 TO 3mm	±0.1 mm
DA 3 FINO A 6 mm/FROM 3 TO 6mm	±0.1 mm
OLTRE 6 FINO A 30 mm/BEYOND 6 AND UP TO 30 mm	±0.2 mm
OLTRE 30 FINO A 120 mm/BEYOND 30 AND UP TO 120 mm	±0.3 mm
OLTRE 120 FINO A 400 mm/BEYOND 120 AND UP TO 400 mm	±0.5 mm

PERSONALIZZAZIONE GRAFICA

ITALTRONIC fornisce un ottimo servizio di personalizzazione grafica sui propri prodotti. È opportuno prendere visione delle note più sotto per ottenere risposte veramente veloci e costi ridotti al minimo.

Nota: Tutti i contenuti devono essere modificabili (generalmente i file non vettoriali non sono modificabili)

In caso contrario, verranno addebitati i costi in base alla complessità nel creare un file di stampa. Per la creazione di un file di stampa a partire da zero abbiamo bisogno di un disegno / schizzo che contenga tutte le dimensioni di lavorazione pertinenti. Se non è possibile fornire i loghi, i simboli (come file di immagine, ad es. Jpg con risoluzione min. 1200 dpi) o eventuali caratteri speciali, sono possibili lievi non conformità.

DOCUMENTAZIONE TECNICA RICHIESTA DA ITALTRONIC

File di stampa ottimale: layout deve sempre essere una grafica vettoriale (no grafica raster) in formato Adobe Illustrator, EPS, file .pdf vettoriale o Corel Draw.

GRAPHIC PERSONALIZATION

ITALTRONIC provides an excellent customised graphic service on its products. Read the notes below for a quick answer and costs reduced to the minimum.

Note: All contents must be editable (non-vector files usually cannot be modified)

Otherwise, additional costs will be charged, according to the complexity of the print file preparation. In order to create a print file from scratch, we need to have a drawing / sketch showing all pertinent working dimensions. If it is not possible to supply logos, symbols (in image-format files, such as jpg, with a minimum resolution of 1200 dpi) as well as any special non-standard characters, slight differences should be expected.

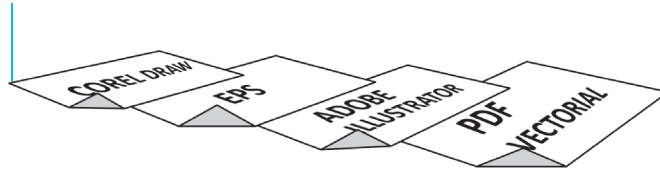
TECHNICAL DOCUMENTATION REQUIRED BY ITALTRONIC

Optimal print file: the layout must always be a vector graphic (no raster graphic) in Adobe Illustration EPS format, vector PDF or Corel Draw.

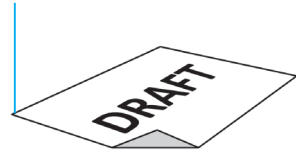
EXTRA COST



OK



EXTRA COST



Nel caso in cui parte del file (o tutto il file non sia vettoriale, potremo accettare file con le caratteristiche: scala 1:1, inclusi file di immagine, ad esempio jpg o bmp risoluzione minima 1200 dpi).

In case part of the file (or the entire file) is not a vector graphic, we may consider files having the following characteristics: scale 1:1, including image files such as jpg or bmp, 1200 dpi minimal resolution.



Nota: Esempio file immagine alta risoluzione (1200 dpi)

Nota: High resolution image file example (1200 dpi)

Nota: Esempio file immagine bassa risoluzione (< 1200 dpi)

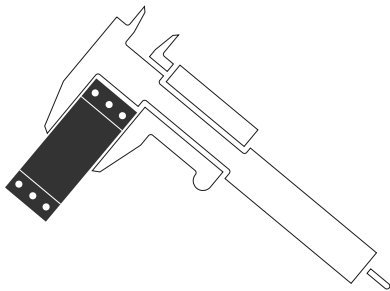
Nota: Low resolution image file example (< 1200 dpi)

SPECIFICHE TECNICHE GARANTITE

CENTRAGGIO DELLE STAMPE

La centratura di tutte le lavorazioni eseguite da ITALTRONIC è sottoposta a un controllo finale con uno strumento semplice come il calibro.

Qui sotto riportiamo un esempio di come possono essere eseguite delle misure affinché risultino centrate con altri processi, come quello di CNC, e siano ortogonali ai piani di riferimento dei nostri prodotti.



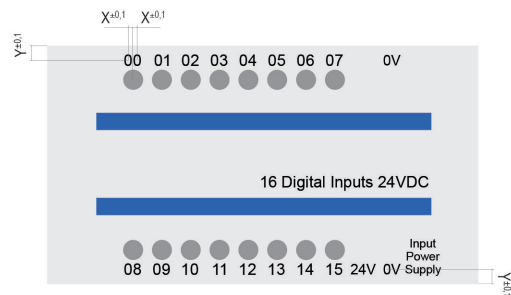
Le tolleranze possono essere ristrette se indicate nel disegno del cliente e se compatibili con i nostri processi produttivi: la fornitura del nostro disegno controfirmato fa da garanzia.

GUARANTED TECHNICAL SPECS

PRINTING CENTRING

The centring for all the work by Italtronic undergoes a final control using a simple tool, like a gauge.

Below is an example of how the measurements can be taken so that they are centred with other processes, such as CNC, and are at right angles to the reference surfaces of our products.



The size tolerances can be less if they are indicated in the customer's drawing and are compatible with our production processes: the supply of our countersigned drawing guarantees this.

Tolleranze dimensionali/Tolerance limits

Con stampa di forma (mm) secondo tolleranze generali UNI EN 22768/1 media (m):

With dye (mm) printing having average tolerances as per UNI EN 22768/1 medium (m):

DA 0.5 A 3 mm/FROM 0.5 TO 3 mm	±0.1 mm
DA 3 FINO A 6 mm/FROM 3 TO 6 mm	±0.1 mm
OLTRE 6 FINO A 30 mm/BEYOND 6 AND UP TO 30 mm	±0.2 mm
OLTRE 30 FINO A 120 mm/BEYOND 30 AND UP TO 120 mm	±0.3 mm
OLTRE 120 FINO A 400 mm/BEYOND 120 AND UP TO 400 mm	±0.5 mm
VARIAZIONI PERMESSE/PERMITTED VARIATIONS	Ampiezza della linea ± 10%/Line extent ± 10%
TOLLERANZA DI SPAZI VUOTI/EMPTY SPACE TOLERANCE	Contorno esterno e ritagli (mm) ± 0.3*/External contour and cropping (mm) ± 0.3*

STAMPA DIGITALE

La stampa digitale è particolarmente indicata quando sono richiesti molti colori, sfumature e tempi rapidi di esecuzione con costi contenuti; per quantità da basse a medio alte.

Il processo di stampa digitale UV con qualità fotografica permette facilmente di poter avere la massima flessibilità per realizzare qualsiasi tipo di grafica a più colori ad un prezzo competitivo anche per piccoli lotti.

Si tratta di una stampa in quadricromia a getto d' inchiostro successivamente catalizzata a mezzo UV, con una dimensione dei pixel molto ridotta che però non consente di ottenere esattamente la tonalità di colore richiesta (scala RAL o PANTONE).

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Profondità massima: 1,5 mm

Colori: CMYK + bianco

Risoluzione: fino a 1440x1200 dpi

Formato massimo di stampa: 297x420 mm



STAMPA TAMPOGRAFICA

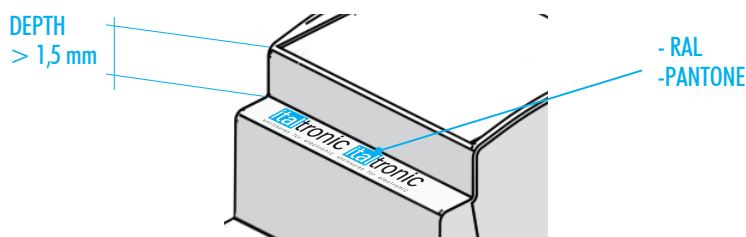
La stampa tampografica è consigliata quando è sufficiente un solo colore e la profondità (scalino) di stampa è superiore a 1,5 mm.

È un procedimento di stampa indiretto, che permette di riprodurre, in modo semplice con elevata fedeltà e risoluzione disegni, scritte e decori sia su superfici piane che su superfici concave, convesse o comunque irregolari. Consigliamo l' impiego di questa tecnologia fino ad un massimo di 2 colori (esempio pannello a 1 o 2 colori) su nostri coprimorsetti, contenitori e anche pannelli.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Colori: Tutti



STAMPA SERIGRAFICA

È una tecnologia consolidata di stampa industriale, molto utilizzata in tutte le applicazioni in cui sia richiesto un deposito di inchiostro più elevato rispetto ad altre tecnologie di stampa su superfici piane. Il principio per cui una racle spingendo un inchiostro o una pasta attraverso una maglia aperta di un tessuto tecnico ne ottiene un passaggio uniforme e controllato.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Colori: Tutti

MARCATURA LASER

Consente l' identificazione permanente (monocromatica) del prodotto anche con tratti molto sottili.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO

Colori: Colore a contrasto a seconda del tipo di materiale

DIGITAL PRINT

Digital printing is ideal when a lot of colours are involved, with shading and fast production with limited costs; for small, medium and large quantities.

The UV digital print process with photographic quality allows maximum flexibility in the realization of any type of graphic in several colours and at a very competitive price, even for small quantities.

It is an inkjet four-colour printing method subsequently catalysed by UV, with a consistently reduced pixel size which, on the other hand, does not guarantee exact colour tonality reproduction (RAL table or pantone).

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Maximum depth: 1,5 mm

Colours: CMYK + white

Resolution: up to 1440x1200 dpi

Maximum print size: 297x420 mm

PAD PRINTING

Pad printing is recommended when just one colour is sufficient and the printing depth (step) is more than 1.5 mm.

It is an indirect printing process, which allows reproducing high-fidelity and high resolution drawings, writings and decors, on either flat, concave, convex or anyway irregular surfaces. We suggest this technology for prints up to 2 colour (e.g. a panel in 1 or 2 colours) on our terminal covers, containers and panels, too.

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Colours: All

SERIGRAPHY PRINTING

It is a consolidated industrial print system, very much used in all applications requiring thicker ink layers in comparison with other flat-surface print technologies. The principle consists in a blade pushing the ink or paste through hollow tangles of technical fabrics, obtaining a controlled and uniform result.

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Colours: all

LASER ENGRAVING

Allows permanent identification (monochrome) of the product, even with very thin strokes.

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO

Colours: Contrasting colour depending on the material type

Riproducibilità del colore/Colour reproducibility

	SERIGRAFIA/SERIGRAPHY	TAMPOGRAFIA/PAD-PRINTING	DIGITALE/ DIGITAL
FEDELTA' / FIDELITY	90%	90%	100%
COLORE CAMPIONE/SAMPLE COLOUR	100%	100%	60%



Italtronic Srl

Corso Stati Uniti 17
35127 Padova - Italy
T. +39 049 8947150
F. +39 049 8947151
www.italtronic.com

