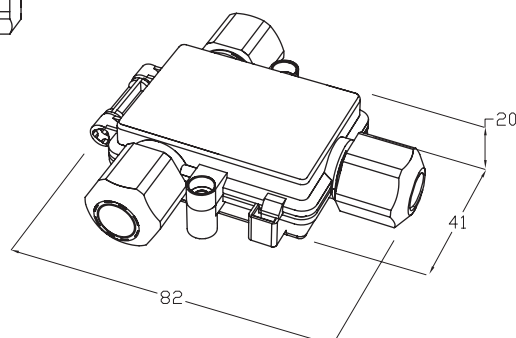
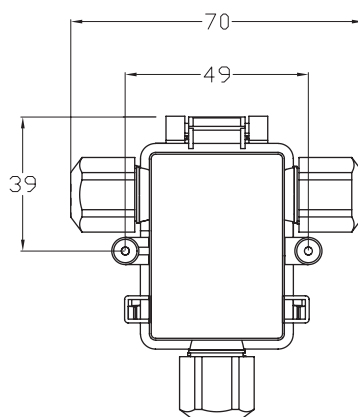




CE **Nemko** **RoHS**
IP54 **IP67**

Dimensioni in millimetri. *Dimensions shown in millimetres.*
Dimensioni interne utili 47 x 33 x 16 mm. *Inner dimensions 47 x 33 x 16 mm.*

Dati generali *General data*

Dati tecnici *Technical data*

Diametro cavo min-max ⁽¹⁾	4.0 mm - 9.5 mm	<i>Cable diameter min-max ⁽¹⁾</i>
Grado di protezione (IP)	IP54 - IP67	<i>Degree of protection (IP)</i>
Prova di riscaldamento	T85°C 16A	<i>Heating resistance test report</i>
Temperatura di funzionamento	-40°C to +125°C	<i>Operating temperature</i>

Materie prime *Raw materials*

Corpo plastico	PA66 GF UL94 V0 GWT 960°C nero <i>black</i> - grigio <i>grey</i> RAL7035	<i>Body</i>
Dadi	PA66 FV UL94 GWT 850°C nero <i>black</i> - grigio <i>grey</i> RAL7035	<i>Lock nuts</i>
Guarnizione co-stampata coperchio	SEBS	<i>Co-moulded seal of lid</i>
Gommini di tenuta cavo	TPE	<i>Grommets</i>
Viti di fissaggio coperchio ⁽²⁾	Ø 3.9 x 13.0 mm autofilettante acciaio zincato <i>self-screwing steel zinc plated</i>	<i>Fixing screws of lid⁽²⁾</i>

Norme *Standards*

EN60529:1991+A1:2000
EN60998-1:2004

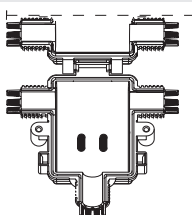
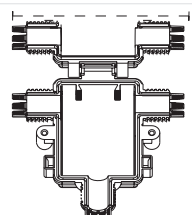
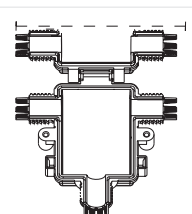
Note: (1) IP54: 4.0 mm - 9.5 mm. IP67: 7.5 mm - 9.5 mm (for cable Ø ≤ 7.5 mm it is recommended to use the accessory code 6000041LF).
(2) Solo per versione IP67. *Only for IP67 version.*

TH200 PATENTED

SCATOLA DI DERIVAZIONE COMPATTA E PROTETTA IP67. 3 USCITE.
IP67 PROTECTION WATERPROOF COMPACT JUNCTION BOX. 3 WAYS.

TH200

Codice Order number

versione version	sistema di fissaggio fixing system	IP IP	pz/imb pcs/box	codice order number
	SNAP IN	IP67	200	THA.200.F2E
		IP54	200	THA.200.C1F
	VITE SCREW	IP67	200	THA.200.E2E
		IP54	200	THA.200.C1E
	SNAP IN	IP67	200	THA.200.F2F
		IP54	200	THA.200.C1L
	VITE SCREW	IP67	200	THA.200.E2F
		IP54	200	THA.200.C1I
	SNAP IN	IP67	200	THA.200.F2O
		IP54	200	THA.200.C1R
	VITE SCREW	IP67	200	THA.200.E2P
		IP54	200	THA.200.C1S

Note: (1) Utilizzabile con morsetti TH026 e morsetti standard. *Useful with TH026 terminal block and standard terminal blocks.*

(2) Utilizzabile con morsetti TH029. *Useful with TH029 terminal block.*

(3) Utilizzabile per circuiti stampati e altri apparecchi elettronici. *Useful with small electronic circuits and other electronic products.*

Come scegliere il gommino (solo versione IP67) How to choose the grommets (only for IP67 versions)

versione version	codice order number	colore colour	Ø min-max cavo Ø cable min-max
	6000086MH	verde green	4.0 - 6.0 mm
	6000085MM	blu blue	6.0 - 7.5 mm
	6000084MG	giallo yellow	7.5 - 9.5 mm

Note: Quantità minima ordinabile 200 pezzi. *Minimum order quantity 200 pieces.*

Come scegliere la morsetteria *How to choose the terminal block*

versione version	morsetteria terminal block	n. poli n. poles	serie series	codice order number	
		2 - 3	TH026 ⁽¹⁾	Vai a pagina 316 See page 316	
		5	TH026 ⁽¹⁾	Vai a pagina 316 See page 316	
		2 + 2 3 + 3	TH029 ⁽¹⁾	Vai a pagina 320 See page 320	

Note: (1) Le morsettiere devono essere ordinate separatamente.
Terminal blocks must be ordered separately.

Varianti *Options*

Colore *Colour* Contatta il Servizio Clienti per maggiori informazioni. *Contact our Customer Service fo*

versione version	codice order number
☒ grigio grey RAL 7035	THA.200.XXX.CG
☐ altri colori <i>other colours</i>	THA.200.XXX.CX

Kit di fornitura *Purchasing kit*

versione version	misure imballaggio box dimensions	contenuto contents	pz/imb pcs/box	codice order number
kit non assemblato <i>unassembled kit</i>	C07 (590x390x240 mm)		200	THA.200.XXX
kit assemblato <i>assembled kit</i>	C05 (395x395x185 mm)		200	THX.200.XXX.Z
kit imbustato <i>retail pack kit</i> Consulta il catalogo Rivenditori. <i>See the Retailers catalogue.</i>	--		--	THX.200.XXX.R
versione speciale <i>custom version</i>	*	*	*	THX.200.XXX.K

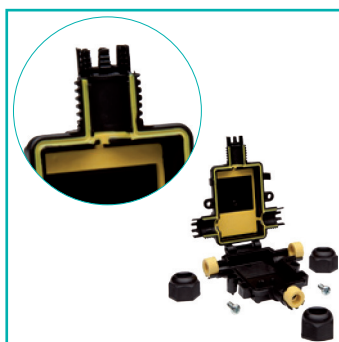
Note: Per maggiori informazioni sugli accessori consulta pagina 168. Per maggiori informazioni sulle istruzioni di assemblaggio consulta pagina www.techno.it.
For more information about accessories see page 168. For more information about assembling instructions see page www.techno.it.

* Sono possibili personalizzazioni di prodotto e progetti su richieste specifiche. Contatta il Servizio Clienti.
Personalization and new custom products are possible. Please contact our Customer Service.

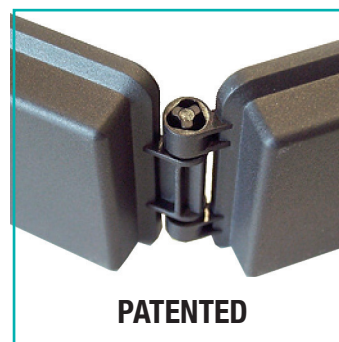
Caratteristiche e vantaggi Features and benefits



Connessioni protette all'acqua affidabili e ispezionabili, non necessitano l'utilizzo di gel/resina.
High protection waterproof reliable connectors. Avoid the use of gel/resin. Inspection of inner connector possible.



Evita errori di installazione. Co-stampaggio di plastica e gomma. Guarnizione non rimovibile garantisce una corretta installazione.
Avoid installation errors. Gasket co-moulded with lid prevents accidental removal of the seal for a reliable connection.

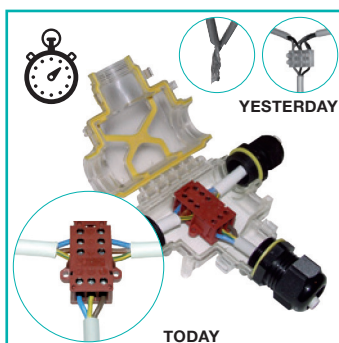


PATENTED

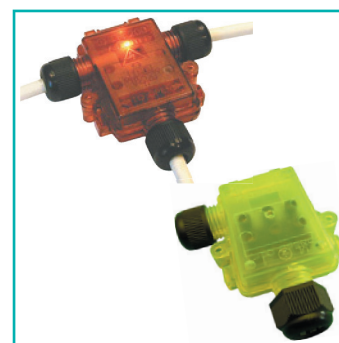
Elevata qualità e cura dei dettagli. Base e coperchio uniti da cerniera brevettata. Si evitano fasi di assemblaggio aggiuntive.
High quality and care of details. Lid and base are moulded together and connected through a patented hinge. It avoids additional assembling steps.



Inserti disponibili in versione:
A) passante, B) lamella premi cavo, C) perforazione.
Metal inserts available:
A) pass-through, B) wire-protection, C) piercing.



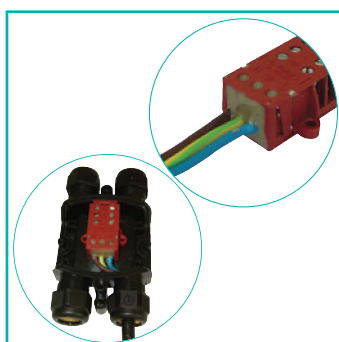
Innovazione di prodotto. Cablaggio rapido di derivazioni. Si evita di attorcigliare il trefolo.
Product innovation. Fast wiring of electrical derivations. Avoid twisting the top of the wire.



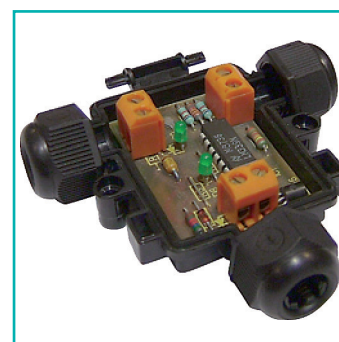
Personalizzabili. Versioni trasparenti e colorate su richiesta del cliente.
Custom products. Transparent and colour versions on customer request.



Compatibilità con guaine corrugate, guida cavi e calze espandibili.
Fitting with braided hose, spiral top and cable protection systems.



Protezione dalla condensa con resina ad alto potere isolante, garantisce l'integrità degli apparecchi nel tempo.
Protection from moisture condensation with a special resin with excellent insulation capacity, ensures integrity of equipments over time.



Massima utilità. Esempio di protezione di un circuito elettrico inserito all'interno del TH200.
Maximum usability. Example of use with an electronic circuit board.