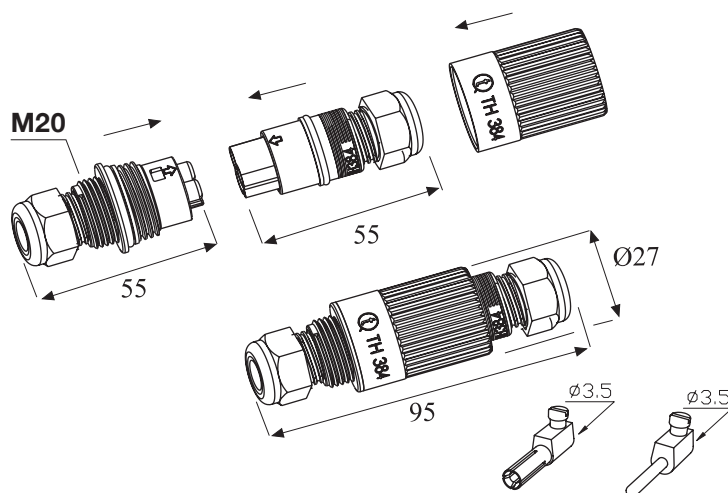




Nemko

RoHS

Dimensioni in millimetri. Dimensions shown in millimetres.

IP54 IP66 IP68

Dati generali General data

Dati tecnici Technical data

N. poli	2	3	4	N. poles
Terminali	vite/perforazione/pin screw/piercing/crimp			Terminals
Sezione cavo	max 4.0 mm ² (bussola a vite screw terminals) 0.5 mm ² - 1.5 mm ² (bussola a perforazione piercing clip terminals)			Cable section
Diametro cavo ⁽¹⁾	7.0 mm - 12.0 mm			Cable diameter ⁽¹⁾
Grado di protezione (IP)	IP54 - IP66 - IP68 5 bar (50 m / 24 h)			Degree of protection (IP)
Corrente e tensione nominale	17.5A 400V			Rated current and voltage
T marking	T85°C			T marking
Temperatura di funzionamento	-40°C to +125°C			Operating temperature
Categoria di sovratensione	II			Impulse withstand category
Tensione di tenuta ad impulso	4 kV			Impulse withstand voltage
Grado di inquinamento	2			Pollution degree
Indice di tracking	PTI 175			Tracking index

Materie prime Raw materials

Corpo plastico	PA66 UL94 V0/V2 GWT 850°C nero black - grigio grey RAL7035	Connector housing
Corpo plastico morsettiera e dadi	PA66 GF UL94 V0 GWT 960°C ⁽¹⁾ nero black - grigio grey RAL7035	Terminal block housing and lock nuts
Gommini di tenuta cavo e guarnizioni	TPE/SEBS	Grommets and seals
Bussole	ottone nichelato brass nickel plated ottone argentato brass silver plated (.AG)	Contact screw terminals
Viti standard	M3 acciaio zincato passivato steel zinc plated	Standard screws
Viti perforazione	M3 acciaio zincato ottonato steel zinc brass plated	Piercing screws

Norme Standards

EN60998-1:2004 EN61984:2001 EN60529:1991+A1:2000 (IP6X - X8, 5 m / 3 h) EN60529:1991 (IPX8, 50 m / 24 h)

Note: (1) Per cavi $\phi \leq 7.0$ mm si consiglia l'utilizzo dell'accessorio codice 6000347LA. For cable $\phi \leq 7.0$ mm it is recommended to use the accessory code 6000347LA.

TH384 PATENTEDCONNETTORE PRESA-SPINA AD ALTA PROTEZIONE IP68. 2-3-4 POLI.
IP68 HIGH PROTECTION PLUG AND SOCKET CONNECTOR. 2-3-4 POLES.

TH384

Codice Order number**Bussole Inserts (17.5A)**

versione version		n. poli n. poles	bussola contact terminal	IP IP	pz/imb pcs/box	codice order number
	PLUG	2		IP66-68	200	THB.384. A2A
				IP54		THB.384. L2A
	POWER SOCKET 	2		IP66-68	200	THB.384. B2A
				IP54		THB.384. M2A
	PLUG	3		IP66-68	200	THB.384. A1A
				IP54		THB.384. L1A
	POWER SOCKET 	3		IP66-68	200	THB.384. B1A
				IP54		THB.384. M1A
Le versioni sopra indicate sono disponibili con terminali a perforazione di isolante. The above versions are available with piercing clip terminal blocks.					200	TH P .384.XXX
					200	TH P .384.XXX

Pin Crimp (10A)

versione version		n. poli n. poles	pin crimp		pz/imb pcs/box	codice order number
	PLUG	2		IP66-68	200	THF.384. A2A
				IP54		THF.384. L2A
	POWER SOCKET 	2		IP66-68	200	THF.384. B2A
				IP54		THF.384. M2A
	PLUG	3		IP66-68	200	THF.384. A1A
				IP54		THF.384. L1A
	POWER SOCKET 	3		IP66-68	200	THF.384. B1A
				IP54		THF.384. M1A
	PLUG	4		IP66-68	200	THF.384. A4A 
				IP54		THF.384. L4A 
	POWER SOCKET 	4		IP66-68	200	THF.384. B4A 
				IP54		THF.384. M4A 

Note:   Bussole con vite. Per sezioni cavo < 1.0 mm² si consiglia l'utilizzo del puntalino. Contact screw terminals. For cable section < 1.0 mm² we suggest to use a cable tip.
  Bussola a perforazione max 1.5 mm². Piercing clip terminal max 1.5 mm².
  Per pin cilindrici universali Ø 2 mm (non forniti). For universal cylindric pin Ø 2 mm (not supplied).

Entrambe le custodie dei connettori possono ricevere indistintamente il frutto maschio o femmina. Per ragioni di sicurezza, solo il frutto femmina deve essere utilizzato per portare tensione.
 Every connector housing type can be equipped with male or female contacts. For reasons pertaining to safety, only female contacts may be used in the live part of the connector.

TH384

PATENTED

CONNETTORE PRESA-SPINA AD ALTA PROTEZIONE IP68. 2-3-4 POLI.
IP68 HIGH PROTECTION PLUG AND SOCKET CONNECTOR. 2-3-4 POLES.

TH384

Varianti Options

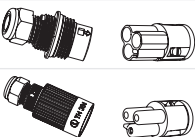
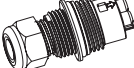
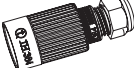
Bussole Contact Terminals

versione version	codice order number
bussole in ottone argentato <i>brass silver plated contact screw terminals</i>	THX.384.XXX.AG

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

versione version	codice order number
☒ grigio grey RAL 7035	THX.384.XXX.CG
☐ altri colori <i>other colours</i>	THX.384.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>	C02 (400x160x205 mm)		200	THX.384.XXX
			200	THX.384.XXX
kit assemblato <i>assembled kit</i>	C02 (400x160x205 mm)		200	THX.384.XXX.Z
			200	THX.384.XXX.Z
kit imbustato <i>retail pack kit</i> Consulta il catalogo Rivenditori. <i>See the Retailers catalogue.</i>	--		--	THX.384.XXX.R
versione speciale <i>custom version</i>	*	*	*	THX.384.XXX.K

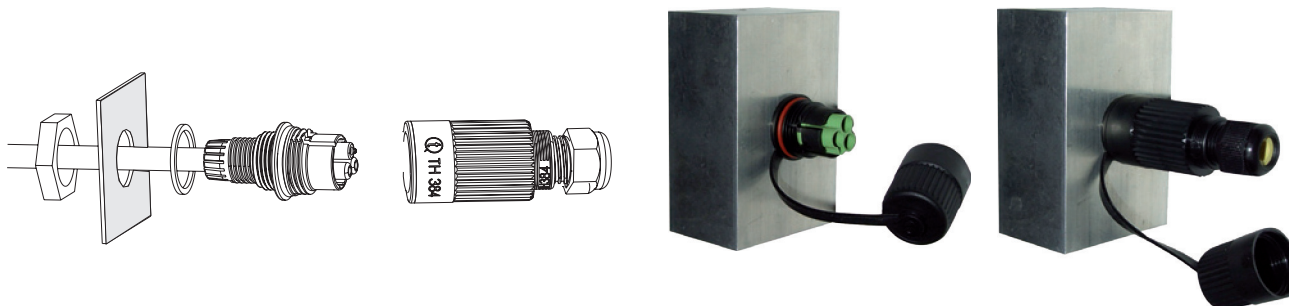
Note: Per maggiori informazioni sugli accessori consulta pagina 252. Per maggiori informazioni sulle istruzioni di assemblaggio consulta www.techno.it.
For more information about accessories see page 252. For more information about assembling instructions see www.techno.it.

* 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.

Eventuali modifiche e migliorie sui dati tecnici o sul prodotto potranno essere effettuate senza preavviso.
All technical data or other eventual product modifications and improvements can be carried out without notice.

TH384 PATENTEDCONNETTORE PRESA-SPINA AD ALTA PROTEZIONE IP68. 2-3-4 POLI.
IP68 HIGH PROTECTION PLUG AND SOCKET CONNECTOR. 2-3-4 POLES.

TH384

Come installare il TH384 a parete *How to install the TH384 on the wall***Accessori da ordinare separatamente** *Accessories must be ordered separately***Altri accessori** *Other accessories*

versione version	codice order number	colore colour	descrizione description	
	604000500	giallo yellow	guarnizione OR per fissaggio a parete seal for wall mounting	
versione version	codice order number	colore colour	Ø min-max cavo Ø cable min-max	CH Ø CH Ø
	6000157CC	nero black	M20 x 1.5 mm	27.0 mm

Note: Quantità minima ordinabile 200 pezzi. *Minimum order quantity 200 pieces.*Cavo co-stampato disponibile su richiesta.
Co-moulded cable available upon customer request.