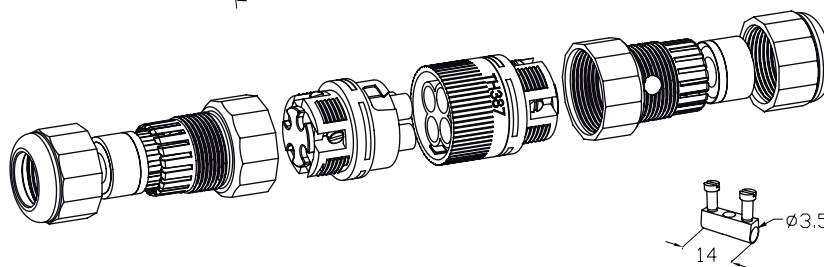
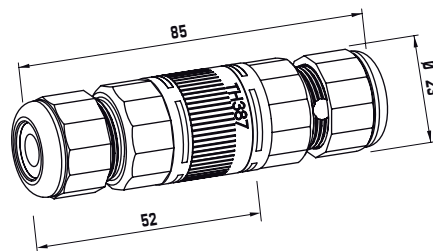


new



CE (M)⁽²⁾ RoHS IP68

Dimensioni in millimetri. *Dimensions shown in millimetres.*

Dati generali *General data*

Dati tecnici *Technical data*

N. poli	4	<i>N. poles</i>
Terminali	vite/perforazione <i>screw/piercing</i>	<i>Terminals</i>
Sezione cavo	max 4.0 mm ² (bussola STD <i>STD terminals</i>) 0.5 mm ² - 1.5 mm ² (bussola a perforazione <i>piercing clip terminals</i>)	<i>Cable section</i>
Diametro cavi min-max ⁽¹⁾	7.0 mm - 12.0 mm	<i>Cable diameter min-max⁽¹⁾</i>
Grado di protezione (IP)	IP68 3bar (30m-1h)	<i>Degree of protection (IP)</i>
Corrente e tensione nominale	17.5A 450V	<i>Rated current and voltage</i>
T marking	T125°C	<i>T marking</i>
Temperatura di funzionamento	-40°C to +125°C	<i>Operating temperature</i>
Categoria di sovratensione	II	<i>Impulse withstand category</i>
Tensione di tenuta ad impulso	6kV	<i>Impulse withstand voltage</i>
Grado di inquinamento	2	<i>Pollution degree</i>
Indice di tracking	PTI 175	<i>Tracking index</i>

Materie prime *Raw materials*

Corpo plastico morsetteria	PA66 GF UL94 V0 GWT 960°C nero <i>black</i> - grigio <i>grey</i> RAL7035	<i>Terminal block housing</i>
Pressacavi	PBT UL94 V0	<i>Cable glands</i>
Guarnizioni co-stampate e gommini	TPE verde <i>green</i>	<i>Co-moulded seals and grommets</i>
Bussole	ottone nichelato <i>brass nickel plated</i>	<i>Contact screw terminals</i>
Viti standard	M3 acciaio zincato passivato <i>steel zinc plated</i>	<i>Standard screws</i>
Viti perforazione	M3 acciaio zincato ottonato <i>steel zinc brass plated</i>	<i>Piercing screws</i>






Norme *Standards*

EN61984:2001












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





Codice Order number

Bussole Inserts

versione version	n. poli n. poles	bussola contact terminal	pz/imb pcs/box	codice order number
 PLUG	4		200	THB.387. A4A
 POWER SOCKET 			200	THB.387. B4A



Installazione a parete *Panel-mounting installation*

versione version	n. poli n. poles	bussola contact terminal	pz/imb pcs/box	codice order number
 PLUG (Panel-mounted)	4		200	THB.387. C4A
 POWER SOCKET 			200	THB.387. B4A
 PLUG	4		200	THB.387. A4A
 POWER SOCKET (Panel-mounted) 			200	THB.387. D4A
Le versioni sopra indicate sono disponibili con terminali a perforazione di isolante. The above versions are available with piercing clip terminal blocks.			200	THP.387.X4A

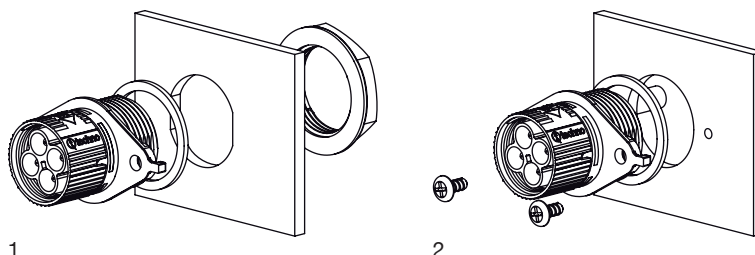
Note:   Bussole con vite. Per sezioni cavo < 1.0 mm² si consiglia l'utilizzo del puntalino. *Contact screw terminals. For cable section < 1.0 mm² we suggest to use a cable tip.*
  Bussola a perforazione max 1.5 mm². *Piercing clip terminal max 1.5 mm².*

Accessori da ordinare separatamente *Accessories must be ordered separately*

Altri accessori *Other accessories*

versione version	codice order number	descrizione description
	6000212CC	dado nero per fissaggio a parete (figura 1) <i>black nut for panel-mounting installation (figure 1)</i>
	601000600	vite per fissaggio a parete (figura 2) <i>screws for panel-mounting installation (figure 2)</i>

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



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.

Varianti Options

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

versione version	codice order number
<input checked="" type="checkbox"/> grigio grey RAL 7035	THX.387.XXX.CG
<input type="checkbox"/> altri colori other colours	THX.387.XXX.CX

Kit di fornitura Purchasing kit

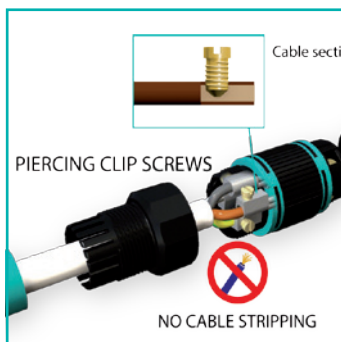
versione version	misure imballaggio box dimensions	contenuto contents	pz/imb pcs/box	codice order number
kit non assemblato unassembled kit	C02 (400x160x205 mm)		200	THX.387.X4A
kit assemblato assembled kit	C02 (400x160x205 mm)		200	THX.387.AXX.Z
kit imbustato retail pack kit Consulta il catalogo Rivenditori. See the Retailers catalogue.	--		--	THX.387.XXX.R
versione speciale custom version	*	*	*	THX.387.XXX.K

Note: Per maggiori informazioni sulle istruzioni di assemblaggio consulta www.techno.it.
For more information about assembling instructions see www.techno.it.

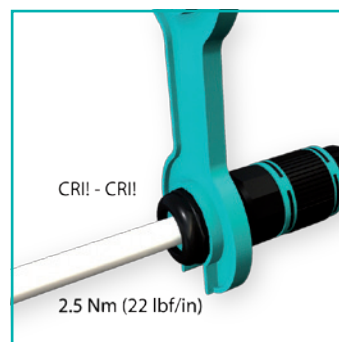
Caratteristiche e vantaggi Features and benefits



Design compatto. Connettore di piccole dimensioni per applicazioni in spazi ridotti.
Compact design. Mini-connector for use in tight spaces.



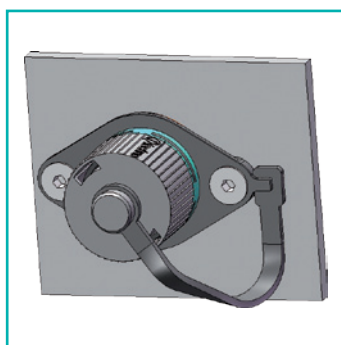
Installazioni rapide. Il cablaggio a perforazione di isolante consente una sicura e veloce installazione.
Cost effective. Quick installation.
The piercing clip wiring system ensures safe and fast installations.



Sicurezza. Con l'accessorio di chiusura si assicura la corretta installazione del prodotto per una protezione totale IP68.
Safety. The special tool ensures the correct installation of the product for a maxim protection IP68.



Alta protezione. Connessioni possibili con massimo grado di protezione IP68, resistenti ad acqua e polveri.
High protection. Possible connections with the highest degree of protection IP68, resistant to water and dust.



Massima versatilità. Molteplici utilizzi e versioni del connettore TH387.
Maximum versatility. Many versions and applications for the TH387 connector.



Massima versatilità. Molteplici utilizzi e versioni del connettore TH387.
Maximum versatility. Many versions and applications for the TH387 connector.



Massima versatilità. Molteplici utilizzi e versioni del connettore TH387.
Maximum versatility. Many versions and applications for the TH387 connector.





Massima versatilità. Molteplici utilizzi e versioni del connettore TH387.
Maximum versatility. Many versions and applications for the TH387 connector.

Accessori Accessories



Gommini e riduzioni Grommets and reductions

versione version	codice order number	colore colour	Ø min-max cavo Ø cable min-max
	6000338GT	verde green	foro cieco blind grommet
	6000339GT	verde green	1 foro 5.5 mm 1 hole
	6000340GT	verde green	2 fori 3.5 mm 2 holes
	6000341GT	verde green	2 fori max 5.5 mm 2 holes
	6000342GT	verde green	3 fori 3.5 mm 3 holes
	6000343GT	verde green	4 fori 3.5 mm 4 holes
	6000347LA	naturale natural	riduzione consigliata per cavi in silicone-gomma e cavi Ø ≤7.0 mm cable reduction suggested for silicon-rubber and Ø ≤7.0 mm cables
	6000346LA	naturale natural	foro cieco blind reduction

Dadi Lock nuts

versione version	codice order number	colore colour	
	6DB02180C	nero black	tappo di chiusura per THB.387.D4A closure cap for THB.387.D4A
	6DB02180E	grigio RAL7035 grey RAL7035	tappo di chiusura per THB.387.D4A closure cap for THB.387.D4A
	6DB023500	verde green	tappo di chiusura per THB.387.C4A closure cap for THB.387.C4A
	6DB023400	nero black	tappo di chiusura per THB.387.B4A closure cap for THB.387.B4A
	6DB02340E	grigio RAL7035 grey RAL7035	tappo di chiusura per THB.387.B4A closure cap for THB.387.B4A
	6DB021900	verde green	tappo di chiusura per THB.387.A4A closure cap for THB.387.A4A

Altri accessori Other accessories

versione version	codice order number	colore colour	descrizione description
	6000302CC	nero black	supporto per connettori panel mounting clip
	6000302CE	grigio RAL7035 grey RAL7035	supporto per connettori panel mounting clip
	6000337BC	nero black	chiave calibrata per il fissaggio del cavo special tool to fix the cable

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