

RoHS

Dimensioni in millimetri. Dimensions shown in millimetres.

IP67

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 ⁽²⁾	7.0 mm - 12.0 mm			Cable diameter ⁽²⁾
Grado di protezione (IP)	IP67			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/silicone	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

EN61984:2001 EN60998-1:2004 EN60998-2-1:2004 EN60529:1991+A1:2000

Note: (1) Vedi TH023. See TH023.

(2) 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.

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.







TH386 PATENTED

CONNETTORE PRESA-SPINA PROTETTO DA PARETE AD AGGANCIAMENTO RAPIDO. 2-3-4 POLI.
 PANEL MOUNTED SELF-LOCKING PLUG AND SOCKET CONNECTOR. 2-3-4 POLES.
















TH386







Codice Order number

Bussole Inserts (17.5A)

versione version	n. poli n. poles	bussola contact terminal	pz/imb pcs/box	codice order number
 PLUG	2		200	THB.386.A2A
 POWER SOCKET 			200	THB.384.B2A
 PLUG	3		200	THB.386.A1A
 POWER SOCKET 			200	THB.384.B1A
Le versioni sopra indicate sono disponibili con terminali a perforazione di isolante. The above versions are available with piercing clip terminal blocks.			200	THP.386.AXX
			200	THP.384.BXX

Pin Crimp (10A)

versione version	n. poli n. poles	pin crimp	pz/imb pcs/box	codice order number
 PLUG	2		200	THF.386.A2A
 POWER SOCKET 			200	THF.384.B2A
 PLUG	3		200	THF.386.A1A
 POWER SOCKET 			200	THF.384.B1A
 PLUG	4		200	THF.386.A4A
 POWER SOCKET 			200	THF.384.B4A

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 cylindrical 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.