



Dimensioni in millimetri. *Dimensions shown in millimetres.*

IP20 **IP40** **IP54** **IP66** **IP68**

Dati generali *General data*

Dati tecnici *Technical data* ⁽¹⁾

N. poli	2	3	4	<i>N. poles</i>
Terminali	vite/perforazione/pin screw/piercing/crimp			<i>Terminals</i>
Diametro cavo ⁽²⁾	max 12.0 mm			<i>Cable diameter</i> ⁽²⁾
Grado di protezione	IP20 - IP40 - IP54 - IP66 - IP68			<i>Degree of protection (IP)</i>
Corrente e tensione nominale	10A 400V			<i>Rated current and voltage</i>
T marking	T85°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	4 kV			<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* ⁽¹⁾

Corpi plastici connettori e distributore	PA66 UL94 V0/V2 GWT 850°C nero <i>black</i> - grigio <i>grey</i> RAL7035	<i>Distributor and connector housing</i>
Gommini di tenuta cavo e guarnizioni	TPE/SEBS	<i>Grommets and seals</i>
Viti di fissaggio del coperchio	M3 x 12.0 mm vite antisvito acciaio inox <i>stainless steel self-locking screw</i>	<i>Screws of the lid</i>

Norme *Standards*

EN61984:2001 EN60529:1991+A1:2000 TEST REPORT EN60998-1:2004 HEATING RESISTANCE

Note: (1) vedi see TH380 - TH382 - TH384

(2) Per cavi Ø ≤ 7.0 si consiglia l'utilizzo degli accessori. *For cable Ø ≤ 7.0 it is recommended to use the accessories.*

TH622 PATENTED

DISTRIBUTORE DI CORRENTE 10A AD ALTA PROTEZIONE. 4 USCITE. 2-3-4 POLI.
HIGH PROTECTION 10A CURRENT DISTRIBUTOR. 4 WAYS. 2-3-4 POLES.

TH622

Codice Order number

versione version	IP IP	spina - presa plug - socket	n. poli n. poles	pz/imb pcs/box	codice order number
<p>160 mm CHIUSO CLOSED</p>	IP20	PLUG THB.380 3 output	2	50	THH.622.A2A
		SOCKET THB.380 1 input	3	50	THH.622.A3A
		PLUG THF.380 3 output	2	50	THF.622.A2A
		SOCKET THF.380 1 input	3	50	THF.622.A3A
<p>200 mm CHIUSO CLOSED</p>	IP40	PLUG THB.382 3 output	2	50	THH.622.B2A
		SOCKET THB.382 1 input	3	50	THH.622.B3A
		PLUG THF.382 3 output	2	50	THF.622.B2A
		SOCKET THF.382 1 input	3	50	THF.622.B3A
<p>200 mm CHIUSO CLOSED</p>	IP54	PLUG THB.384 3 output	2	50	THH.622.C2A
		SOCKET THB.384 1 input	3	50	THH.622.C3A
		PLUG THF.384 3 output	2	50	THF.622.C2A
		SOCKET THF.384 1 input	3	50	THF.622.C3A
<p>200 mm CHIUSO CLOSED</p>	IP66 IP68	PLUG THB.384 3 output	2	50	THH.622.L2A
		SOCKET THB.384 1 input	3	50	THH.622.L3A
		PLUG THF.384 3 output	2	50	THF.622.L2A
		SOCKET THF.384 1 input	3	50	THF.622.L3A
		PLUG THF.384 3 output	4	50	THF.622.L4A
		SOCKET THF.384 1 input	4	50	THF.622.L4A
		Terminal block		50	THP.622.XXX

Le versioni sopra indicate sono disponibili con terminali a perforazione di isolante.
The above versions are available with piercing clip terminal blocks.

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).

* 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.