



Dimensioni in millimetri. *Dimensions shown in millimetres.*

Dati generali *General data*

Dati tecnici *Technical data*

N. poli	2	3	4	5	6	N. poles
Terminali	vite/perforazione <i>screw/piercing</i>					Terminali
Sezione cavo	max 4.0 mm ² (bussola cieca <i>end barrier terminals</i>) max 2.5 mm ² (bussola WP <i>WP terminals</i>) 0.5 mm ² - 1.5 mm ² (bussola a perforazione <i>piercing clip terminals</i>)					Cable section
Diametro cavo min-max ⁽¹⁾	7.0 mm - 17.0 mm					Cable diameter min-max ⁽¹⁾
Grado di protezione (IP)	IP68 5 bar (50 m / 1 h)					Degree of protection (IP)
Corrente e tensione nominale	32A 450V (bussola cieca <i>end barrier terminals</i>) 24A 450V (bussola WP <i>WP terminals</i>) 17.5A 450V (bussola a perforazione <i>piercing clip terminals</i>)					Rated current and voltage
T marking	T85°C					T marking
Temperatura di funzionamento	-40°C to +125°C					Operating temperature
Indice di tracking	PTI 250					Tracking index
Materie prime <i>Raw materials</i>						
Canotto esterno	PA66 GF UL94 V0 GWT 960°C nero <i>black</i> - grigio <i>grey</i> RAL 7035					Connector housing
Pressacavi	PA6 UL94 V2 GWT 850°C nero <i>black</i> - grigio <i>grey</i> RAL 7035					Cable glands
Corpo plastico morsettiera	PA66 GF UL94 V0 GWT 960°C nero <i>black</i> - marrone <i>brown</i>					Terminal block housing
Gommini di tenuta cavo	TPE CR/NBR					Grommets
Guarnizioni	silicone <i>silicon</i>					Seals
Bussole	ottone nichelato <i>brass nickel plated</i>					Contact screw terminals
Viti/Perforazione	M3 acciaio zincato passivato/ottinato <i>steel zinc plated/brass plated</i>					Screws/Piercing

Norme *Standards*

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

Note: Per cavi $\varnothing \leq 7.0$ mm si consiglia l'utilizzo dell'accessorio codice 6000087LF. *For cable $\varnothing \leq 7.0$ mm it is recommended to use the accessory code 6000087LF.*

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.

TH400 PATENTED

CONNESSIONE LINEARE FISSA AD ALTA PROTEZIONE. 2-3-4-5-6 POLI.
IN-LINE HIGH PROTECTION WATERPROOF CONNECTOR. 2-3-4-5-6 POLES.

TH400

Codice Order number

versione version	n. poli n. poles	bussola contact terminal	pz/imb pcs/box	codice order number
<p>IP68 5 BAR max voltage 450 V max current 32 A</p>	2		200	THB.400.C1B
			200	THB.400.C3B
	3		200	THB.400.C1A
			200	THB.400.C3A
	4		200	THB.400.D1G new
			200	THB.400.D3G new
<p>IP68 5 BAR max voltage 450 V max current 32 A</p>	5		200	THB.400.D1H
			200	THB.400.D3H
	6		200	THB.400.D1L
			200	THB.400.D3L
	2		200	THB.400.D1M
			200	THB.400.D3M
<p>IP68 5 BAR max voltage 450 V max current 32 A</p>	3		200	THB.400.D1N
			200	THB.400.D3N
	4		200	THB.400.D1B new
			200	THB.400.D3B new
	5		200	THB.400.D1A
			200	THB.400.D3A
<p>IP68 5 BAR max voltage 450 V max current 32 A</p>	6		200	THB.400.D1D
			200	THB.400.D3D
Le versioni sopra indicate sono disponibili con terminali a perforazione di isolante. The above versions are available with piercing clip terminal blocks.			200	THP.400.X1X
Note: Bussola cieca End barrier contact Bussola WP per sezione cavo WP contact for cable section < 1.0 mm ² Bussola a perforazione max 1.5 mm ² Piercing clip terminals max 1.5 mm ²				

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.