

Dimensioni in millimetri. *Dimensions shown in millimetres.*

IP67

Dati generali General data

Dati tecnici Technical data

N. poli	2	<i>N. poles</i>
Terminali	∅ 1.8 mm pin crimp	<i>Terminals</i>
Sezione cavo	0.75 mm ²	<i>Cable section</i>
Specifiche del cavo	H03V2V2-F (2 x 0.75 mm ²)	<i>Cable characteristics</i>
Grado di protezione (IP)	IP67 (1 m / 30 min)	<i>Degree of protection (IP)</i>
Corrente e tensione nominale	6A 230V ⁽¹⁾	<i>Rated current and voltage</i>
T marking	T85°C	<i>T marking</i>
Temperatura di funzionamento	-20°C to 110°C	<i>Operating temperature</i>
Categoria di sovratensione	II	<i>Impulse withstand category</i>
Tensione di tenuta ad impulso	2.5 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

Corpo plastico	PC FV UL94 V2 GWT 850°C nero <i>black</i> - trasparente <i>transparent</i>	<i>Connector housing</i>
Guarnizioni	EPDM gomma <i>rubber</i>	<i>Seals</i>
Terminali	ottone stagnato <i>tin plated brass</i>	<i>Terminals</i>

Norme Standards

EN61984:2001
TEST REPORT
EN60529:1991+A1:2000
IP67:1MT-PROOF; 30MIN
EN60998-1:2004
HEATING RESISTANCE

Note: (1) 8A 230V secondo NF Francia. *8A 230V according to NF France.*

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.

TH420 PATENTED

CONNETTORE PRESA-SPINA PROTETTO IP67 ULTRA-SOTTILE. 2 POLI.
IP67 EXTRA-SLIM PLUG AND SOCKET CONNECTOR. 2 POLES.

TH420

Codice Order number

versione version	lunghezza cavo cable length	n. poli n. poles	pz/imb pcs/box	codice order number
	450 mm	2	200	THH.420.A2A



Note: A richiesta lunghezza cavo - sguainatura - puntalini.
Cable length on demand - unsheathed - tip.

Varianti Options

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

versione version	codice order number
<input type="checkbox"/> altri colori other colours	THH.420.A2A.CX


Kit di fornitura Purchasing kit

versione version	misure imballaggio box dimensions	contenuto contents	pz/imb pcs/box	codice order number
kit standard standard kit	C05 (395x395x185 mm)		200	THH.420.A2A
kit imbustato retail pack kit Consulta il catalogo Rivenditori. See the Retailers catalogue.	--		--	THH.420.A2A.R
versione speciale custom version	*	*	*	THH.420.XXX.K

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

Accessori Accessories

Gommini e riduzioni Grommets and reductions

versione version	codice order number	colore colour	Ø min-max cavo Ø cable min-max
	600025900	giallo yellow	tappo sealing cap

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



* 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.

Accessori Accessories
Gommini e riduzioni Grommets and reductions

versione version	codice order number	colore colour	Ø min-max cavo Ø cable min-max
	6000086MH	verde green	4.0 - 6.0 mm
	6000085MM	blu blue	6.0 - 7.5 mm
	6000091MA	bianco white	foro cieco blind grommet
	6000090MA	bianco white	1 foro 2.0 mm 1 hole
	6000114MA	bianco white	2 fori 2.0 mm 2 holes
	6000089MA	bianco white	2 fori 3.5 mm 2 holes
	6000106MA	bianco white	3 fori 3.5 mm 3 holes
	6000113MA	bianco white	4 fori 2.0 mm 4 holes
	604001100	nero black	5.0 mm - 9.5 mm
	604004900	grigio RAL7035 grey RAL7035	max 14.0 mm
	600012700	giallo yellow	asola 11.0 mm x 5.5 mm slot
	600013700	giallo yellow	foro cieco blind grommet
	600013600	giallo yellow	1 foro 3.5 mm 1 hole
	600012500	giallo yellow	2 fori 3.5 mm 2 holes
	600030600	giallo yellow	2 fori max 5.5 mm 2 holes
	600012600	giallo yellow	3 fori 3.5 mm 3 holes
	600018200	giallo yellow	4 fori 3.5 mm 4 holes
	600022400	giallo yellow	5 fori 3.5 mm 5 holes
	600024200 ⁽¹⁾	giallo yellow	max 8.5 mm
	600024500 ⁽¹⁾	giallo yellow	max 11.5 mm
	6000040LF ⁽²⁾	verde green	foro cieco blind reduction
	6000042LF ⁽²⁾	verde green	riduzione consigliata per cavi in silicone-gomma e cavi $\varnothing \leq 6.0$ mm cable reduction suggested for silicon-rubber and $\varnothing \leq 6.0$ mm cables
	6000041LF ⁽²⁾	verde green	riduzione consigliata per cavi in silicone-gomma e cavi $\varnothing \leq 7.5$ mm cable reduction suggested for silicon-rubber and $\varnothing \leq 7.5$ mm cables
	6000087LF ⁽³⁾	verde green	riduzione consigliata per cavi in silicone-gomma e cavi $\varnothing \leq 7.0$ mm cable reduction suggested for silicon-rubber and $\varnothing \leq 7.0$ mm cables
	6000156LF ⁽³⁾	verde green	foro cieco blind reduction

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

(1) Utilizzabile solo con 6000219CC e 6000219CE. *To be used only with 6000219CC and 6000219CE.*

(2) Non utilizzabile con 6002002CC/CE e con 6000115KC/CE. *Cannot be used with 6002002CC/CE and 6000115KC/CE.*

(3) Non utilizzabile con 6000269CC e 6000269CE. *Cannot be used with 6000269CC and 6000269CE.*

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

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