



THR.406.S5A

MADE IN ITALY



TH406 - Connettore presa-spina a pannello IP68

KIT



INFORMAZIONI GENERALI

Tipo installazione	Connessione presa-spina
Tipo di prodotto (Famiglia)	TEEPLUG® - Connettori rapidi circolari presa-spina IP68
Serie	TH406 - Connettore presa-spina a pannello IP68
Tipo di montaggio (Esecuzione)	Connettore Presa+Spina a pannello con dado <small>* Connettori presa e spina inclusi nella confezione. Dado di fissaggio e accessori inclusi nella confezione.</small>
Tipo Filettatura	Foro 28 mm
Spessore del pannello min. - max.	1.0 mm - 12.0 mm
Colore	Nero (Componenti plastici) - Verde (Componenti gomma)
Dimensioni esterne	Φ 36.5 mm x 70 mm (presa-spina inseriti)

DATI TECNICI

Numero di poli	5
Simbologia contatti	1 - 2 - E - L - N
Tipo di contatti	vite (M3 - max. 0.5 Nm)
Corrente	max. 17.5A
Tensione	max. 400V AC
Tensione di tenuta ad impulso	6KV

i Contattare il Servizio Clienti per codici prodotto con simbologia differente.

INFORMAZIONI DI RESISTENZA

Protezione da solidi/acqua (IP)	IP68 (10m,1h)
Resistenza agli urti (IK)	IK08
Resistenza alla corrosione	Salt mist, 1.000 ore, 5% salt solutions, 35°C EN60068-2-11:2000, Test Ka (168h)

i Contattare il Servizio Clienti per disponibilità di prodotti con specifiche resistenze IP e IK.

INFORMAZIONI SUL CAVO

Sezione del cavo min. - max. (cavo flessibile)	0.5 mm ² - 4.0 mm ² <small>* min. 2x4.0mm² / max. 5x1.5mm²</small>
Sezione del cavo min. - max. (cavo rigido)	0.5 mm ² - 4.0 mm ² <small>* min. 2x4.0mm² / max. 5x1.5mm²</small>
Diametro del cavo min. - max.	6.0 mm - 14.0 mm <small>* Accessori e riduzioni per cavi incluse nella confezione.</small>

MATERIALI

Corpo	PA66 UL94 V2 GWT 850°C
Connettore	PA66 GF UL94 V0 GWT 960°C
Pressacavo	PA66 UL94 V2 GWT 850°C
Guarnizioni	Silicone
Gommini di tenuta cavo	TPE



Contatti	CuZn (rivestimento nickel)
Viti	Acciaio (rivestimento Zinco)
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2
Proprietà	Halogen Free - Silicone Free
T marking	T 125°C
Temperatura di funzionamento min. / max.	-40°C / +125°C
Indice di tracking (PTI)	PTI 175

i Contattare il Servizio Clienti per maggiori informazioni su test e omologazioni aggiuntive.

NORME DI RIFERIMENTO

Riferimento	EN 61984:2009
--------------------	---------------

CONFEZIONAMENTO

Configurazione del prodotto	imbustato singolarmente
Quantità confezione	1 prodotto/confezione
Quantità scatola	50 confezioni/scatola
Peso	39,6 gr./confezione
Dimensioni della scatola	400 x 230 x 400

i Accessori e Foglio Istruzione inclusi in ogni confezione.

ISTRUZIONI DI ASSEMBLAGGIO

- [IST TH405-406-408-409 v01](#) PDF • 776 KB
- [Guidelines Installation](#) PDF • 753 KB

CERTIFICATI

- [CE-TH406 2-3-5-6](#) DOC • 131 KB
- [TH406 CA0202680 2-3 poli](#) PDF • 305 KB
- [TH406 CA0202679 2-3-5-6 poli](#) PDF • 327 KB
- [E355693-20150618-CertificateofCompliance](#) PDF • 273 KB

MATERIALE DI COMUNICAZIONE

- [maggiopubblicita](#) PDF • 1 MB