



## Mini Connector Socket 4p Screw D7-12 IP66/IP68

Object # **THB.387.B4A**



MADE IN ITALY

## GENERAL INFORMATIONS

Type of installation	Socket and plug connection
Configuration	Socket
Lock mechanism	Screw lock
Color	Black (Plastic components) - Techno Green (Rubber components)
External dimensions (mm)	Ø23.0 x 50.0

## ELECTRICAL DATA

Connection points	1
Circuit application	Power/Signal
Rated current (AC/DC)	17.5A
Rated voltage (AC/DC)	500V AC
Isolamento supplementare-rinforzato (Classe II)	250V
Tensione di tenuta ad impulso	4kV
Numero di poli	4
Simbologia contatti	1-2-3-4
Tipo di contatti	Vite
Filettatura/Coppia di serraggio	M3 - max. 0.8 Nm

## DATI DI CONNESSIONE

Sezione conduttore flessibile MIN senza capocorda (mm <sup>2</sup> )	0.50
Sezione conduttore flessibile MAX senza capocorda (mm <sup>2</sup> )	1.50
Sezione conduttore rigido MIN (mm <sup>2</sup> )	0.50
Sezione conduttore rigido MAX (mm <sup>2</sup> )	1.50
Lunghezza sguainatura conduttore (mm)	20.00
Lunghezza sguainatura cavo (mm)	6.00
Tipo cavo consigliato	H05xxx/H07xxx
Diametro del cavo MIN (mm)	7.00
Diametro del cavo MAX (mm)	12.00
Coppia serraggio pressacavo- connettore	2.0 Nm
Coppia serraggio dado- pressacavo	2.5 Nm

## CONDIZIONI AMBIENTALI

Grado di protezione IP	IP66, IP68 <i>*IP68 (30m/3h)</i>
Grado di protezione IK	IK07
Resistenza alla corrosione	Salt mist test : EN60068-2-11:2000
Cicli di connessione- disconnessione	1000 cicli
Temperatura MIN/MAX (Secondo norma EN61984/EN60998)	-40°C/+125°C
Temperatura di funzionamento MAX	+60°C
Indice di tracking	PTI 175

## MATERIALI

Connettore	PA66 GF UL94 V0
Pressacavo	PA66 UL94 V2
Guarnizioni	TPE
Gommini di tenuta cavo	TPE
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2
Proprietà	Halogen Free - Silicone Free
Contatti	Ottone
Viti contatto	Acciaio

## CONFORMITÀ PRODOTTO

Approvazione IEC	EN 61984:2009
------------------	---------------

## DATI COMMERCIALI

EAN	8057457093170
Configurazione del prodotto	Confezione industriale ( OEM )
Tipo di confezionamento	Scatola
Pezzi/scatola (pz)	200
Peso/pezzo (gr)	19.30
Dimensioni della scatola (mm)	300 x 200 x 160
Corrispondente confezione KIT	THB.387.A4A.R
Codice doganale	85369010
Paese di provenienza	ITALIA

## CERTIFICAZIONI

Effettua la login per vedere questa sezione.

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

### Istruzioni di montaggio

File	Formato	Dimensione
 <a href="#">606004000_TH387_volante_web.pdf</a>	PDF	1.47 MB

## **FILE 3D**

Effettua la login per vedere questa sezione.

---

## **MATERIALE DI COMUNICAZIONE**

Effettua la login per vedere questa sezione.

---