chanhvinh.com

techno
TECHNOLOGY & INNOVATION



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

Object # **THB.387.B4A**

IP66 IP68 HF Halogen Free SF Silicon Free TEE PLUG 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

chanhvinh.com

DATI DI CONNESSIONE

Sezione conduttore flessibile MIN senza capocorda (mm²)	0.50
Sezione conduttore flessibile MAX senza capocorda (mm²)	1.50
Sezione conduttore rigido MIN (mm²)	0.50
Sezione conduttore rigido MAX (mm²)	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
	**IP68 (30m/3h)*
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

chanhvinh.com

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
606004000_TH387_volante_web.pdf	PDF	1.47 MB

FILE 3D

Effettua la login per vedere questa sezione.

MATERIALE DI COMUNICAZIONE

Effettua la login per vedere questa sezione.

chanhvinh.com