



The image is purely indicative and may not fully reflect the configuration of the product.

Power distributor Socket and Plug 4p Screw IP66/IP68 UP

Code: **THH.629.Y4EU**



Any changes made to the technical data sheet may be made without notice.

GENERAL INFORMATIONS

Installation type	Socket and plug connection
Configuration	Socket and plug derivation
Locking mechanism	Push Pull
Color	Black (Plastic components) - Techno Green (Rubber components)
External dimensions (mm)	82.0 x 61.0 x 33.0

ELECTRICAL DATA

Connection points	3
Circuit application	Power/Signal
Rated current (AC/DC)	25A
Rated voltage (AC/DC)	630V AC
Impulse withstand voltage	2.5kV
Number of poles	4
Contact symbols	1-2-3-E

CONNECTION DATA

Recommended cable type	H05xxx/H07xxx
------------------------	---------------

ENVIRONMENTAL CONDITIONS

IP protection rating	IP66, IP68 <i>*IP68 (5m/1h)</i>
Degree of protection IK	IK07
Corrosion resistance	Salt mist test: EN60068-2-11:2000
MIN/MAX temperature (According to EN61984/EN60998)	-40°C/+125°C
MAX operating temperature	+80°C
Tracking index	PTI 175

MATERIALS

Body	PA66 GF UL94 V0
Connector	PA66 GF UL94 V0
Seals	Silicone
Degree of pollution	2
Property	Halogen Free - Silicone Free
Contacts	Brass

CONFORMITÀ PRODOTTO

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

DATI COMMERCIALI



Configurazione del prodotto	Confezione industriale (OEM)
Tipo di confezionamento	Scatola
Pezzi/scatola (pz)	20
Peso/pezzo (gr)	76.79
Dimensioni della scatola (mm)	200 x 200 x 110
Codice doganale	85369010
Paese di provenienza	ITALIA

CERTIFICAZIONI

Effettua la login per vedere questa sezione.


DOCUMENTAZIONE TECNICA

Documentazione Tecnica:

File	Formato	Dimensione
 606002045_INSTALLATION SHEET _TH629U.pdf	PDF	1.27 MB
 ANNEX_TH389UP_WEB.pdf	PDF	282.32 KB

DISEGNI 2D

Disegni 2D:

File	Formato	Dimensione
 THH.629.Y4EU.pdf	PDF	292.62 KB

FILE 3D

Effettua la login per vedere questa sezione.

MATERIALE DI COMUNICAZIONE

Effettua la login per vedere questa sezione.