



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

3p joint Screw 6mm2 D15-21 IP66/IP68

Code: **THB.400.A3EU**



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

GENERAL INFORMATIONS

Installation type	Fixed connection (re-inspectable)
Configuration	Entrance - exit (steering wheel)
Color	Black (Plastic components and Rubber components)
External dimensions (mm)	Ø 40.0 x 165.0

ELECTRICAL DATA

Connection points	2
Circuit application	Power
Rated current (AC/DC)	41A
Rated voltage (AC/DC)	690V
Number of poles	3
Contact symbols	1-2-E
Type of contacts	Lives
Thread/Tightening torque	M5 - 2.0 Nm

DATI DI CONNESSIONE

Sezione conduttore flessibile MIN senza capocorda (mm ²)	1.50
Sezione conduttore flessibile MAX senza capocorda (mm ²)	6.00
Sezione conduttore rigido MIN (mm ²)	1.50
Sezione conduttore rigido MAX (mm ²)	6.00
Lunghezza sguainatura conduttore (mm)	12.00
Lunghezza sguainatura cavo (mm)	30.00
Diametro del cavo MIN (mm)	15.00
Diametro del cavo MAX (mm)	21.00
Coppia serraggio pressacavo-connettore	2.5 Nm
Coppia serraggio dado-pressacavo	4.0 Nm

CONDIZIONI AMBIENTALI

Grado di protezione IP	IP66, IP68 <i>*IP68 (5m/1h)</i>
Grado di protezione IK	IK10
Temperatura MIN/MAX (Secondo norma EN61984/EN60998)	-40°C/+125°C
Temperatura di funzionamento MAX	+85°C
Indice di tracking	PTI 250

MATERIALI

Corpo	PA6I GF40
Connettore	PA66 GF UL94 V0
Pressacavo	POLYAMIDE PA6 V-2
Guarnizioni	NBR
Gommini di tenuta cavo	NBR
Proprietà	Halogen Free - Silicone Free
Contatti	Alluminio stagnato
Viti contatto	Acciaio

CONFORMITÀ PRODOTTO

Approvazione IEC

EN 60998-1:2004

DATI COMMERCIALI

Configurazione del prodotto	Confezione industriale (OEM)
Tipo di confezionamento	Scatola
Pezzi/scatola (pz)	50
Dimensioni della scatola (mm)	600 x 270 x 400
Codice doganale	85369010
Paese di provenienza	ITALIA

CERTIFICAZIONI

Effettua la login per vedere questa sezione.

DOCUMENTAZIONE TECNICA

Documentazione Tecnica:

File	Formato	Dimensione
 ANNEX_TH400UP_WEB.pdf	PDF	520.18 KB
 606002058_ISTALLATION SHEET_TH400U.pdf	PDF	781.65 KB

DISEGNI 2D

Disegni 2D:

File	Formato	Dimensione
 THB.400.A3EU.pdf	PDF	373.87 KB

FILE 3D

Effettua la login per vedere questa sezione.

MATERIALE DI COMUNICAZIONE

Effettua la login per vedere questa sezione.