



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

"Y" branch 3p Screw D7-13.5 IP68

Code: **THB.399.A9B**



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

GENERAL INFORMATIONS

Installation type	Fixed connection (re-inspectable)
Configuration	Derivation with terminal block
Color	Black (Plastic components) - Techno Green (Rubber components)
External dimensions (mm)	Ø 34.0 x 65.5 x 180

ELECTRICAL DATA

Connection points	3
Circuit application	Power
Rated current (AC/DC)	32A
Rated voltage (AC/DC)	450V AC
Number of poles	3
Contact symbols	LNE
Type of contacts	Lives
	<i>*Terminals with double connection</i>
Thread/Tightening torque	M3 - 0.8 Nm

CONNECTION DATA

MIN flexible conductor section without terminal (mm ²)	0.50
MAX flexible conductor section without terminal (mm ²)	4.00
MIN rigid conductor section (mm ²)	0.50
MAX rigid conductor section (mm ²)	4.00
Wire stripping length (mm)	8.00
Passing cable stripping length (mm)	50.00
Branch cable stripping length (mm)	30.00
Recommended cable type	H05xxx/H07xxx
MIN cable diameter (mm)	7.00
MAX cable diameter (mm)	1.50pm
Cable gland-connector tightening torque	2.5 Nm
Nut-cable gland tightening torque	2.5 Nm

ENVIRONMENTAL CONDITIONS

IP protection rating	IP68
	<i>*IP68 (20m/1h)</i>
Degree of protection IK	IK07
Corrosion resistance	Salt mist test: EN60068-2-11:2000
T marking	T 125°C
Tracking index	PTI 250

MATERIALI

Corpo	PA66 GF UL94 V0
Connettore	PA66 GF UL94 V0
Pressacavo	PA66 UL94 V2
Guarnizioni	Silicone
Gommini di tenuta cavo	TPE
Proprietà	Halogen Free
Contatti	Ottone
Viti contatto	Acciaio

CONFORMITÀ PRODOTTO

Approvazione IEC

EN 60998-1:2004

DATI COMMERCIALI


EAN	8057457094641
Configurazione del prodotto	Confezione industriale (OEM)
Tipo di confezionamento	Scatola
Pezzi/scatola (pz)	100
Peso/pezzo (gr)	111.80
Dimensioni della scatola (mm)	600 x 270 x 400
Corrispondente confezione KIT	THR.399.S9L
Codice doganale	85369010
Paese di provenienza	ITALIA

CERTIFICAZIONI

Effettua la login per vedere questa sezione.


DOCUMENTAZIONE TECNICA

Documentazione Tecnica:

File	Formato	Dimensione
 606001500_IST_TH399.pdf	PDF	863.40 KB

DISEGNI 2D

Disegni 2D:

File	Formato	Dimensione
 THB_399_AXA.pdf	PDF	155.62 KB

FILE 3D

Effettua la login per vedere questa sezione.

MATERIALE DI COMUNICAZIONE

Effettua la login per vedere questa sezione.