



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

3-way 3p junction box D7-13.5 screw IP65

Code: **THB.211.D3A**



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 <i>*Terminal block included in the packaging</i>
Color	Black (Plastic components) - Techno Green (Rubber components)
External dimensions (mm)	137.0 x 118.0 x 36.0
Available internal volume (mm)	58.0 x 45.0 x 27.0

ELECTRICAL DATA

Connection points	3
Circuit application	Power/Signal
Rated current (AC/DC)	24A
Rated voltage (AC/DC)	450V AC
Number of poles	3
Contact symbols	LNE
Type of contacts	Lives
	<i>*Terminal block with double connection</i>
Thread/Tightening torque	M3 - 0.8 Nm

DATI DI CONNESSIONE

Sezione conduttore flessibile MIN senza capocorda (mm ²)	0.50
Sezione conduttore flessibile MAX senza capocorda (mm ²)	4.00
Sezione conduttore rigido MIN (mm ²)	0.50
Sezione conduttore rigido MAX (mm ²)	4.00
Lunghezza sguainatura conduttore (mm)	8.00
Lunghezza sguainatura cavo passante (mm)	30.00
Lunghezza sguainatura cavo derivato (mm)	30.00
Tipo cavo consigliato	H05xxx/H07xxx
Diametro del cavo MIN (mm)	7.00
Diametro del cavo MAX (mm)	13.50
Coppia serraggio dado-pressacavo	2.5 Nm
Coppia di serraggio viti coperchio	1.0 Nm

CONDIZIONI AMBIENTALI

Grado di protezione IP	IP65
Grado di protezione IK	IK08
Resistenza alla corrosione	Salt mist test : EN60068-2-11:2000
T marking	T 85°C

MATERIALI

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

CONFORMITÀ PRODOTTO

Approvazione IEC

EN 60529:1991|EN 60998-1:2004

DATI COMMERCIALI

EAN	8057457092463
Configurazione del prodotto	Confezione industriale (OEM)
Tipo di confezionamento	Scatola
Pezzi/scatola (pz)	50
Peso/pezzo (gr)	120.00
Dimensioni della scatola (mm)	600 x 270 x 400
Corrispondente confezione KIT	THR.211.S3A
Codice doganale	85369010
Paese di provenienza	ITALIA

CERTIFICAZIONI

Effettua la login per vedere questa sezione.

DOCUMENTAZIONE TECNICA

Documentazione Tecnica:

File	Formato	Dimensione
 606002000_IST_TH211.pdf	PDF	1.04 MB

DISEGNI 2D

Disegni 2D:

File	Formato	Dimensione
 THB.211.D3A.pdf	PDF	429.87 KB

FILE 3D

Effettua la login per vedere questa sezione.

MATERIALE DI COMUNICAZIONE

Effettua la login per vedere questa sezione.