



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

## 3-way 3p junction box D8-17 screw IP65

Code: **THB.211.A3A**



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

### GENERAL INFORMATIONS

<b>Installation type</b>	Connessione fissa (re-ispezionabile)
<b>Configurazione</b>	Derivazione con morsettiera <i>*Morsettiera inclusa nell'imballo</i>
<b>Colore</b>	Nero (Componenti plastici) - Verde Techno (Componenti gomma)
<b>Dimensioni esterne (mm)</b>	137.0 x 118.0 x 36.0
<b>Volume interno disponibile (mm)</b>	58.0 x 45.0 x 27.0

## ELECTRICAL DATA

Connection points	3
Circuit application	Potenza/Segnale
Corrente nominale (AC/DC)	24A
Tensione nominale (AC/DC)	450V AC
Numero di poli	3
Simbologia contatti	L-N-E
Tipo di contatti	Vite
	<i>*Terminal block with double connection</i>
Filettatura/Coppia di serraggio	M3 - 0.8 Nm

## CONNECTION DATA

Sezione conduttore flessibile MIN senza capocorda (mm <sup>2</sup> )	0.50
Sezione conduttore flessibile MAX senza capocorda (mm <sup>2</sup> )	4.00
Sezione conduttore rigido MIN (mm <sup>2</sup> )	0.50
Sezione conduttore rigido MAX (mm <sup>2</sup> )	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)	8.00
Diametro del cavo MAX (mm)	17.00
Coppia serraggio dado-pessacavo	4.0 Nm
Coppia di serraggio viti coperchio	1.0 Nm

## ENVIRONMENTAL CONDITIONS

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

## MATERIALS

Body	PA66 UL94 V2
Connector	PA66 GF UL94 V0
Seals	TPE
Gommini di tenuta cavo	TPE
Proprietà	Halogen Free - Silicone Free
Contatti	Ottone
Viti contatto	Acciaio
Viti coperchio	Acciaio

## PRODUCT COMPLIANCE

IEC approved

EN 60529:1991|EN 60998-1:2004

## COMMERCIAL DATA

EAN	8057457092432
Configurazione del prodotto	Confezione industriale ( OEM )
Tipo di confezionamento	Scatola
Pezzi/scatola (pz)	50
Peso/pezzo (gr)	131.80
Dimensioni della scatola (mm)	600 x 270 x 400
Corrispondente confezione KIT	THR.211.S3D
Codice doganale	85369010
Paese di provenienza	ITALIA

## CERTIFICATIONS

Log in to see this section.

## TECHNICAL DOCUMENTATION

### Technical documentation:

File	Format	Dimensione
 606002000_IST_TH211.pdf	PDF	1.04 MB

## COMMUNICATION MATERIAL

Log in to see this section.