



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

## 3-way 4p junction box D8-17 screw IP65

Code: **THB.211.A4A**



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

### GENERAL INFORMATIONS

<b>Installation type</b>	Fixed connection (re-inspectable)
<b>Configuration</b>	Derivation with terminal block <i>*Terminal block included in the packaging</i>
<b>Color</b>	Black (Plastic components) - Techno Green (Rubber components)
<b>External dimensions (mm)</b>	137.0 x 118.0 x 36.0
<b>Available internal volume (mm)</b>	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	4
Contact symbols	1-2-3-4
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 <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-pressacavo	4.0 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	8057457092449
Configurazione del prodotto	Confezione industriale ( OEM )
Tipo di confezionamento	Scatola
Pezzi/scatola (pz)	50
Peso/pezzo (gr)	145.20
Dimensioni della scatola (mm)	600 x 270 x 400
Corrispondente confezione KIT	THR.211.S4D
Codice doganale	85369010
Paese di provenienza	ITALIA

## CERTIFICAZIONI

Effettua la login per vedere questa sezione.


## DOCUMENTAZIONE TECNICA

### Documentazione Tecnica:

File	Formato	Dimensione
 <a href="#">606002000_IST_TH211.pdf</a>	PDF	1.04 MB

## DISEGNI 2D

### Disegni 2D:

File	Formato	Dimensione
 <a href="#">THB.211.A4A.pdf</a>	PDF	389.96 KB

## MATERIALE DI COMUNICAZIONE

Effettua la login per vedere questa sezione.