

Boîte de raccordement

## Abox-i 160-16<sup>2</sup>



### Abox-i 160-16<sup>2</sup>

Boîte de raccordement

PERSONNALISABLE

Référence produit: 49041601

Dimensions: 180 x 180 x 91 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP65, Section nominale 16 mm<sup>2</sup>, U<sub>i</sub>=690V AC, Certifié selon VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (résistance à l'ammoniac), DNV (classe : navires et installations Offshore), Membranes extractibles, M20/M25/M32/M40, (2 Arrière, 10 latéral), points de fixation internes, pour des installations en environnement industriel et zone extérieure protégée

**gris, avec bornes à vis en saillie, 5 pôles - 16 mm<sup>2</sup> (4 x 6<sup>2</sup> / 4 x 10<sup>2</sup> / 4 x 16<sup>2</sup>)**



## Caractéristiques techniques

### Propriétés électriques

Tension nominale d'isolement CA:	690 V
Section de conducteur max.:	16 mm <sup>2</sup>
Classe de protection:	II
Type de protection:	IP65
UL Type Rating:	n.i.

### Couleurs

Couleur de la partie inférieure:	gris
Couleur de la partie supérieure:	gris

### Dimensions

Largeur:	180 mm
Longueur:	180 mm
Hauteur:	91 mm

### Propriétés du matériel

adapté à une utilisation en extérieur:	oui
Qualité industrielle:	oui
sans halogène:	oui
Classe d'inflammabilité selon UL94:	V2
Résistance du filament selon EN 60695-2-11:	960 °C

### Propriétés mécaniques

Type de fixation:	Montage mural/au plafond
Résistance aux chocs:	IK08
Plombable:	oui
Couple de la vis du couvercle:	1.7 Nm

## Conditions ambiantes

Humidité relative de l'air max. 25 °C:	95 %
Humidité relative de l'air max. 40°C:	50 %
Température ambiante min.:	-35 °C
Température ambiante max.:	80 °C
Température ambiante 24h:	60 °C
Lieu d'installation:	Zones intérieures / zones extérieures abritées

## Matériau

Matériau de la partie inférieure:	Polycarbonate
Matériau de la partie supérieure:	Polycarbonate, renforcé aux fibres de verre
Matériau d'étanchéité:	Polyuréthane
Matériau de la vis pour couvercle:	Acier inoxydable V2A

## Certificats

Marque de contrôle:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Marque de contrôle:	DLG (résistance à l'ammoniac)
Marque de contrôle:	DNV (classe : navires et installations Offshore)

## Accessoires

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Presse-étoupes](#)

[22742501 - KVR M25-MGM - Presse-étoupes](#)

[22743201 - KVR M32-MGM - Presse-étoupes](#)

[22744001 - KVR M40-MGM - Presse-étoupes](#)

[26012001 - DMS M20/w - Passe-câbles à double membrane](#)

[26012501 - DMS M25/w - Passe-câbles à double membrane](#)

[26042001 - DMS M20 - Passe-câbles à double membrane](#)

[26042501 - DMS M25 - Passe-câbles à double membrane](#)

[26043201 - DMS M32 - Passe-câbles à double membrane](#)

[26044001 - DMS M40 - Passe-câbles à double membrane](#)

[19202001 - KS M20 - Kit de combinaison de boîtiers](#)

[84001601 - Abox 160 KLS-16<sup>2</sup> - Bloc de bornes](#)

[89401601 - NS35-144/2 - Rail normalisé](#)

[89501601 - Abox 160 MPI - Plaque de montage](#)

## Cable gland

