Boîte de raccordement

Abox Pro 025-2,5²



Abox Pro 025-2,5²

Boîte de raccordement

PERSONNALISABLE

Numéro de produit: 40242001
Dimensions: 92 x 92 x 60 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP66/IP67/IP69, Section nominale 2,5 mm², 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, M16/M20, (1 Arrière, 7 latéral), points de fixation internes, pour des installations en environnement industriel et zone extérieure non protégée

gris, Ui=450 V AC, In=24 Ampères, avec 5 bornes à 5 fils sans vis Wago 2273-205, section nominale max. selon DIN EN 60998 : 2,5 mm², sections acceptées par pôle : 5 x 0,5 - 2,5 mm² rigide Cu et Al (respecter les instructions de montage !)

Accessoires joints:
4 raccords à double membrane IP66 M20 Plage d'étanchéité 7 - 13 mm, sécurité contre la perte du couvercle

Données techniques

Propriétés électriques

Tension nominale d'isolement CA:	450 V
Tension nominale d'isolement CC:	450 V
Section de conducteur min.:	0,5 mm²
Section de conducteur max.:	2,5 mm²
Classe de protection:	II
Type de protection:	IP66/IP67/IP69
Courant assigné:	24 Ampères
Type de bornes:	sans vis
Nombre de pôles:	5

Couleurs

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

Dimensions

Largeur:	92 mm
Longueur:	92 mm
Hauteur:	60 mm
Longueur intérieure:	78 mm
Largeur intérieure:	78 mm
Hauteur intérieure:	40 mm
Poids:	0.1767 kg

Propriétés du matériel

Résistant aux UV:	oui
sans halogène:	oui
Classe d'inflammabilité selon UL94:	V0
Résistance du filament:	960 °C (EN 60695-2-11)

Propriétés mécaniques

Résistance aux chocs:	IK09
Plombable:	oui
Couple de la vis du couvercle:	1.5 Nm
Type de fixation:	Montage mural/au plafond
Fixation:	points de fixation internes

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.:	60 °C
Température ambiante 24h:	60 °C
Lieu d’installation:	zone extérieure non protégée

Sales Information

EAN:	4013902662319
Classe ETIM:	EC002600
Numéro de tarif des douanes:	85369095
Quantité de commande minimale:	1

Matériau

Matériau de la partie inférieure:	Polycarbonate, renforcé aux fibres de verre
Matériau de la partie supérieure:	Polycarbonate
Matériau d'étanchéité:	Élastomère thermoplastique
Matériau de la vis pour couvercle:	Acier inoxydable 1.4567 (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

22741601 - KVR M16-MGM - Presse-étoupes

22742001 - KVR M20-MGM - Presse-étoupes

26041601 - DMS M16 - Passe-câbles à double membrane

26042001 - DMS M20 - Passe-câbles à double membrane

89520201 - Abox 025 TS15 - Rail normalisé

89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,5² - Porte-bornes

89600301 - Abox 025/040 KH 221 4² - Porte-bornes

89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Bloc de bornes

89601001 - MABF 65-1 - Kit de fixation sur mât

89602901 - KTB 1-100 - Fixation pour chemins de câbles

18200601 - TG DVS-42 - Sécurité contre la perte du couvercle

Glande du câble

