Boîte de raccordement

Abox Pro XT-6²



Abox Pro XT-6²

Boîte de raccordement

Numéro de produit: 40645001
Dimensions: 127 x 127 x 75 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP68, Section nominale 6 mm², Ui=690 V AC, Certifié selon VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Membranes extractibles, M20/M32, (1 Arrière, 7 latéral), points de fixation internes, avec bornes à vis pour le coulage, pour le montage dans les zones d'inondation et dans la terre sans charges dues au trafic routier pour des installations en environnement industriel et zone extérieure protégée

gris, In=41 Ampères, gris, Ui=690 V AC, In=41 Ampères, avec borne à vis en saillie, 5 pôles, Section nominale maxi. selon DIN EN 60998 : 6 mm², sections acceptées par pôle : 4 x 1,5 mm², 4 x 2,5 mm², 4 x 4 mm², 4 x 6 mm², 2 x 10 mm² Cuivre rigide/souple avec embout de câble

Accessoires joints:
4 raccords à double membrane IP66 M32 plage d'étanchéité 13 - 21 mm, 2 bouchons de fermeture M20, 1 entrée de câbles M20, sécurité contre la perte du couvercle, 1 sachet de résine GHB Pro 3 avec trémie de remplissage et gants à usage unique

Données techniques

Propriétés électriques

Tension nominale d'isolement CA:	690 V
Tension nominale d'isolement CC:	690 V
Section de conducteur min.:	1,5 mm²
Section de conducteur max.:	6 mm²
Classe de protection:	II
Type de protection:	IP68
Courant assigné:	41 Ampères
Type de bornes:	Borne à vis
Nombre de pôles:	5

Couleurs

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

Dimensions

Largeur:	127 mm
Longueur:	127 mm
Hauteur:	75 mm
Longueur intérieure:	113 mm
Largeur intérieure:	113 mm
Hauteur intérieure:	55 mm
Poids:	1.2653 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
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.:	80 °C
Température ambiante 24h:	60 °C
Lieu d’installation:	zone extérieure non protégée

Sales Information

EAN:	4013902664139
Classe ETIM:	EC002600
Numéro de tarif des douanes:	85369095
Quantité de commande minimale:	1

Matériau

Matériau de la partie inférieure:	Polycarbonate
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) & DIN VDE V 0606-22-100)

Accessoires

49252301 - GHB Pro 3 - Sachet de résine

26042001 - DMS M20 - Passe-câbles à double membrane

26043201 - DMS M32 - Passe-câbles à double membrane

22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Presse-étoupes

22742001 - KVR M20-MGM - Presse-étoupes

22743201 - KVR M32-MGM - Presse-étoupes

Glande du câble

