Boîte de raccordement

Abox 160-16²



Abox 160-16²

Boîte de raccordement

PERSONNALISABLE

Numéro de produit: 81642001
Dimensions: 182 x 182 x 90 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP55/IP66, Section nominale 16 mm², Certifié selon VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (résistance à l'ammoniac), Membranes extractibles, M20/M32/M40, (2 Arrière, 10 latéral), points de fixation internes, pour installations standard en intérieur et zone extérieure protégée

gris, Ui=690 V AC, In=76 Ampères, avec borne à vis en saillie, 5 pôles - 16 mm², sections acceptées par pôle : 12 x 4 mm², 8 x 6 mm², 4 x 10 mm², 4 x 16 mm² Cuivre rigide/souple avec embout

Accessoires joints:
4 entrées de câbles IP55 M40 plage d'étanchéité 17 - 30 mm, 1 bouchon de fermeture IP55 M40, sécurité contre la perte du couvercle

IP55 IP66 | 16² | IK07 | 690V AC | 690V DC

Données techniques

Propriétés électriques

Tension nominale d'isolement CA:	690 V
Tension nominale d'isolement CC:	690 V
Section de conducteur min.:	4 mm²
Section de conducteur max.:	16 mm²
Classe de protection:	II
Type de protection:	IP55/IP66
Courant assigné:	76 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:	182 mm
Longueur:	182 mm
Hauteur:	90 mm
Longueur intérieure:	167 mm
Largeur intérieure:	167 mm
Hauteur intérieure:	69 mm
Poids:	0.829 kg

Propriétés du matériel

Résistant aux UV:	oui
sans halogène:	oui
Classe d'inflammabilité selon UL94:	HB
Résistance du filament:	750 °C (EN 60695-2-11)

Propriétés mécaniques

Résistance aux chocs:	IK07
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.:	-25 °C
Température ambiante max.:	55 °C
Température ambiante 24h:	35 °C
Lieu d’installation:	zone extérieure protégée

Sales Information

EAN:	4013902660360
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))
Marque de contrôle:	DLG (résistance à l’ammoniac)

Accessoires

22742001 - KVR M20-MGM - Presse-étoupes

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

22743201 - KVR M32-MGM - Presse-étoupes

22744001 - KVR M40-MGM - Presse-étoupes

26042001 - DMS M20 - Passe-câbles à double membrane

26043201 - DMS M32 - Passe-câbles à double membrane

26044001 - DMS M40 - Passe-câbles à double membrane

23042001 - AST M20 - Embout de montage

23043201 - AST M32 - Embout de montage

23044001 - AST M40 - Embout de montage

89511601 - Abox MPI 160 - Plaque de montage

89531601 - Abox 160/250 NS35 - Rail normalisé

89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Porte-bornes

89641601 - Abox 160 KLS-16² - Bloc de bornes

89603001 - MABF 150-1 - Kit de fixation sur mât

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

Glande du câble

