Boîte de raccordement

# Abox 160-L



## Abox 160-L

**Boîte de raccordement**

PERSONNALISABLE

Numéro de produit: 81640001
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=1000 V AC, sans bornes**

**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**

# Données techniques

## Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Tension nominale d'isolement CA: | 1000 V |
| Tension nominale d'isolement CC: | 1000 V |
| Section de conducteur max.: | 16 mm² |
| Classe de protection: | II |
| Type de protection: | IP55/IP66 |
| Courant assigné: | 101 Ampères |
| Type de bornes: | sans |

## 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: | 0.6114 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 |

## Propriétés mécaniques

| | |
|---|---|
| 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: | 4013902660391 |
| Classe ETIM: | EC002600 |
| Numéro de tarif des douanes: | 85389099 |
| 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

