Boîte de raccordement

# Abox 100-L/sw



## Abox 100-L/sw

**Boîte de raccordement**

Numéro de produit: 81000001
Dimensions: 152 x 152 x 80 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP66, Section nominale 10 mm², Certifié selon VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (résistance à l'ammoniac), membranes d'entrée souples et auto-étanches, M20/M25/M32, Plage d'étanchéité 8 - 28 mm, (2 Arrière, 10 latéral), points de fixation internes, pour installations standard en intérieur et zone extérieure protégée

**noir, Ui=1000 V AC, sans bornes**

# Données techniques

## Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Tension nominale d'isolement CA: | 1000 V |
| Tension nominale d'isolement CC: | 1000 V |
| Section de conducteur max.: | 10 mm² |
| Classe de protection: | II |
| Type de protection: | IP66 |
| Type de bornes: | sans |

## Couleurs

| | |
|---|---|
| Couleur de la partie inférieure: | noir |
| Couleur de la partie supérieure: | noir |

## Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur: | 152 mm |
| Longueur: | 152 mm |
| Hauteur: | 80 mm |
| Longueur intérieure: | 139 mm |
| Largeur intérieure: | 140 mm |
| Hauteur intérieure: | 64 mm |
| Poids: | 0.2685 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

| | |
|---|---|
| pour plage d’étanchéité min.: | 8 mm |
| pour plage d’étanchéité max.: | 28 mm |
| Résistance aux chocs: | IK07 |

## Propriétés mécaniques

| | |
|---|---|
| Plombable: | oui |
| Couple de la vis du couvercle: | 1.2 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: | 4013902660667 |
| Classe ETIM: | EC002600 |
| Numéro de tarif des douanes: | 85389099 |
| Quantité de commande minimale: | 1 |

## Matériau

| | |
|---|---|
| Matériau de la partie inférieure: | Polypropylène |
| Matériau de la partie supérieure: | Polypropylène |
| Matériau de l’entrée: | Élastomère thermoplastique |
| 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

22702001 - KVR M20-MGM/sw - Presse-étoupes

22702501 - KVR M25-MGM/sw - Presse-étoupes

22703201 - KVR M32-MGM/sw - Presse-étoupes

26002001 - DMS M20/sw - Passe-câbles à double membrane

26002501 - DMS M25/sw - Passe-câbles à double membrane

26003201 - DMS M32/sw - Passe-câbles à double membrane

89500101 - Abox PST 025-100 - Kit de plombage

89511001 - Abox MPI 100 - Plaque de montage

89531001 - Abox 100 NS35 - Rail normalisé

89600501 - Abox 100 KH 221 6² - Porte-bornes

89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Porte-bornes

89641001 - Abox 100 KLS-10² - Bloc de bornes

89602001 - MABF 100-1 - Kit de fixation sur mât

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

## Glande du câble

