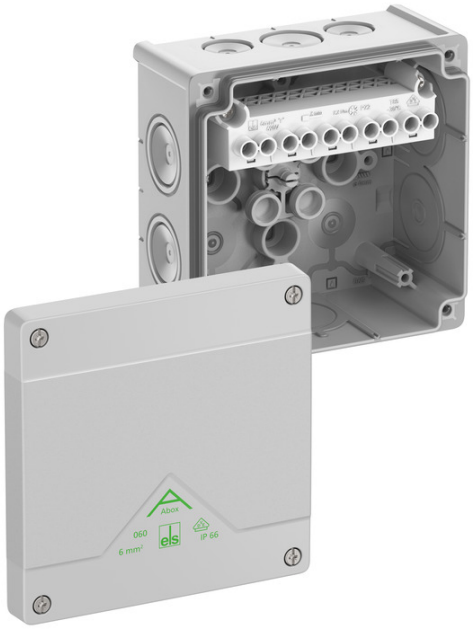
Boîte de raccordement

# Abox 060-6²



## Abox 060-6²

**Boîte de raccordement**

PERSONNALISABLE

Numéro de produit: 80642001
Dimensions: 127 x 127 x 70 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP66, Section nominale 6 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 4 - 28 mm, (2 Arrière, 8 latéral), points de fixation internes, pour installations standard en intérieur et zone extérieure protégée

**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**

IP66 | 6² | 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.: | 1,5 mm² |
| Section de conducteur max.: | 6 mm² |
| Classe de protection: | II |
| Type de protection: | IP66 |
| 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: | 70 mm |
| Longueur intérieure: | 114 mm |
| Largeur intérieure: | 114 mm |
| Hauteur intérieure: | 54 mm |
| Poids: | 0.279 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.: | 4 mm |
| pour plage d’étanchéité max.: | 28 mm |
| Résistance aux chocs: | IK07 |
| 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: | 4013902660841 |
| Classe ETIM: | EC002600 |
| Numéro de tarif des douanes: | 85369095 |
| 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

22742001 - KVR M20-MGM - Presse-étoupes

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

22742501 - KVR M25-MGM - Presse-étoupes

22743201 - KVR M32-MGM - Presse-étoupes

26042001 - DMS M20 - Passe-câbles à double membrane

26042501 - DMS M25 - Passe-câbles à double membrane

26043201 - DMS M32 - Passe-câbles à double membrane

89500101 - Abox PST 025-100 - Kit de plombage

89510601 - Abox MPI 060 - Plaque de montage

89530601 - Abox 060 NS35 - Rail normalisé

89600401 - Abox 060 KH 221 4² - Porte-bornes

89640601 - Abox 060 KLS-6² - Bloc de bornes

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

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

## Glande du câble

