Boîte de raccordement

# WKE 6 - Duo 5 x 10²



## WKE 6 - Duo 5 x 10²

**Boîte de raccordement**

Numéro de produit: 86751001
Dimensions: 200 x 250 x 120 mm

Boîte de raccordement, avec indice de protection IP66, Ui=450 V AC, Certifié selon VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), UL-EU (EN 62208), Maintien de l'isolation PH120, testé conformément à EN 50200, Membranes extractibles, M20/M25/M32/M40, (4 Arrière, 12 latéral), points de fixation externes, avec maintien de la fonction électrique E30 - E90 selon DIN 4102 Partie 12. Boîtier sans halogène en thermoplastique spécial, bornes en céramique spéciale résistant aux hautes températures, fixation de borne à positionnement libre

**orangé, Boîtier de raccordement 5 pôles 1 - 10 mm², boîtier de dérivation 5 pôles 1 - 10 mm², nombre de conducteurs acceptés par pôle :**
**20 x 1² / 16 x 1,5² / 12 x 2,5² / 8 x 4² / 4 x 6² / 4 x 10²**

**Accessoires joints:**
**Verrouillage du couvercle, ancrage à visser, 6 connecteurs à double membrane IP66 M32 zone d'étanchéité 13 - 21 mm, 2 connecteurs à double membrane IP66 M40 zone d'étanchéité 17 - 28 mm**

IP66 | E30-E90 | 10² | 10² | IK08 | 450V AC | 450V DC | PH 120

Connecter + Sécuriser :
Les boîtiers de dérivation et de connexion de câbles WKE 2 – 6 sont certifiés selon EN 60670-22 ainsi que EN 62208 et disposent d'un certificat général de conformité selon DIN 4102-12. Ils garantissent la fonction électrique en cas d'incendie dans les classes E30 et E90 et comprennent un total de 3 tailles de boîtiers avec une section nominale de 1,5 mm² à 16 mm². Le support des borne en céramique est flexible pour être monté en rotation par incréments de 45° ainsi qu'être déplacé de manière continue le long de son axe. Une installation rapide et sûre est ainsi assurée grâce à un câblage rapide et clair.

# Données techniques

## Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Tension nominale d'isolement CA: | 450 V |
| Tension nominale d'isolement CC: | 450 V |
| Section de conducteur min.: | 1 mm² |
| Section max. des fils (branchement de fil): | 10 mm² |
| Section de conducteur min.: | 1 mm² |
| Section de conducteur max.: | 10 mm² |
| Classe de protection: | II |
| Type de protection: | IP66 |
| Branchement sécurisé: | non |
| Classe de maintien du fonctionnement: | E30/E60/E90 |
| Nombre de pôles (dérivation): | 5 |
| Nombre de pôles (passage): | 5 |
| UL Type Rating: | autres |
| Nombre de fusibles de la dérivation: | autres |

## Couleurs

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

## Fonctions supplémentaires

| | |
|---|---|
| Domaine d’utilisation: | Connexion et dérivation |

## Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur: | 200 mm |
| Longueur: | 250 mm |
| Hauteur: | 120 mm |
| Longueur intérieure: | 235 mm |
| Largeur intérieure: | 185 mm |
| Hauteur intérieure: | 102 mm |
| Poids: | 1.414 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

| | |
|---|---|
| Type de fixation: | Montage mural/au plafond |
| Résistance aux chocs: | IK08 |
| Plombable: | oui |
| Fixation: | points de fixation externes |

## 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 protégée |

## Sales Information

| | |
|---|---|
| EAN: | 4013902631230 |
| 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: | Polyuréthane |
| 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: | UL-EU (EN 62208) |

# Accessoires

26062001 - DMS M20/or - Passe-câbles à double membrane

26062501 - DMS M25/or - Passe-câbles à double membrane

26063201 - DMS M32/or - Passe-câbles à double membrane

26064001 - DMS M40/or - Passe-câbles à double membrane

22762001 - KVR M20-MGM/or - Presse-étoupes

22762501 - KVR M25-MGM/or - Presse-étoupes

22763201 - KVR M32-MGM/or - Presse-étoupes

22764001 - KVR M40-MGM/or - Presse-étoupes

86310001 - WKE BK 1 - Plaque de montage

## Glande du câble

