

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Coffrets en polycarbonate petits et moyens La gamme de coffrets MPC en polycarbonate est bien adapté pour monter des composants électriques, électromécaniques et pneumatiques ainsi que des circuits imprimés. Les coffrets trouvent leur application dans les environnements avec fortes contraintes mécaniques et chimiques.

Particularités:

- 17 tailles dans 2 versions
- Couvercle gris ou transparent
- Couvercle avec trous pour le plombage
- Trous de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité. Filetage pour rail, plaques de montage et circuits imprimés
- Nombreux accessoires

Weidmüller fabrique et livre des coffrets entièrement équipés, de borniers et de presse-étoupes conformément à la demande des clients

Informations générales de commande

| Version | MPC (boîtier vide en polycarbonate), Boîtier vide, Hauteur: 125 mm, Largeur: 125 mm, Profondeur: 75 mm, Matériau de base: Polycarbonate, non traité, Gris clair, transparent |
|------------|---|
| Référence | <u>9535240000</u> |
| Туре | MPC 12/12/07 TRSP |
| GTIN (EAN) | 4032248009176 |
| Ωté. | 1 Pièce |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| ROHS | Conforme | | |
|--------------------------------------|---|--|----------------------------|
| Dimensions et poids | | | |
| Difficultions of policis | | | |
| Profondeur | 75 mm | Profondeur (pouces) | 2.9527 inch |
| Hauteur | 125 mm | Hauteur (pouces) | 4.9212 inch |
| Largeur | 125 mm | Largeur (pouces) | 4.9212 inch |
| Poids net | 294 g | | |
| Températures | | | |
| Température de fonctionnement | -50 °C130 °C | | |
| Conformité environnemental | e du produit | | |
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption | | |
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de C | 0.1 % en poids | |
| Classifications | 1 45 45 51115 44 455545 45 6 | ,, 1 70 011 poido | |
| | | | |
| ETIM 6.0 | EC000261 | ETIM 7.0 | EC000261 |
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 9.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 9.1 | 27-18-92-90 | ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 12.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 13.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |
| Caractéristiques générales | | | |
| Résistance du matériau | 3.5 mm | Température de fonctionnement, max. | 130 °C |
| Température de fonctionnement , min. | -50 °C | Fixation du couvercle | 4 vis cruciforme polyamide |
| Instruction de montage | Montage par vis | Surface | non traité |
| Tenue aux chocs | IK08 | Degré de protection | IP66, IP67 |
| Matériau de base | Polycarbonate | Matériau du joint | Polyuréthane |
| Couple des vis du couvercle | 0.8 Nm | Fixation de montage | avec vis autotaraudeuses |
| Fixation du coffret | Trous 4,5 mm | Nombre de vis de couvercle | 4 |
| Largeur de l'orifice d'accès | 121.5 mm | Plaque de presse-étoupes | Non |
| Couvercle | Oui | Hauteur de l'orifice d'accès | 121.5 mm |
| Domaines d'utilisation : | Technique du bâtiment, Transports, Industrie du conditionnement, Construction de machines | - Induced de l'elimes d'absoc | 12.1.5 11111 |
| Equipement horizontal | | | |
| MDI 40 / 701 40 | 4.0 | WDU 0.5 (7DU 0.5 (7DU 0.5 | 1.10 |
| WDU 10 / ZDU 10 WDU 4 / ZDU 4 | 1x6 1x11 | WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 WDU 6 / ZDU 6 | 1x13 1x8 |
| | IATI | VVDO 0 / ZDO 0 | IAU |
| Equipement vertical | | | |
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x6 | WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x13 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x11 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x8 |
| , - | | · , - | |

Date de création 01.11.2025 08:13:12 MEZ

Fiche de données

MPC 12/12/07 TRSP



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Numéros de certificat du boîtier | | | |
|---|----------------------------------|------|---|
| | | | |
| Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD) | DoC DE PS2420 201008 001ISS00 | | |
| Presse-étoupes droite | Presse-étoupes droite | | |
| M16 | 3 | M20 | 3 |
| M12 | 4 | INEO | |
| Presse-étoupes haut / bas | | | |
| M20 | 3 | M12 | 4 |
| M16 3 | | • | |

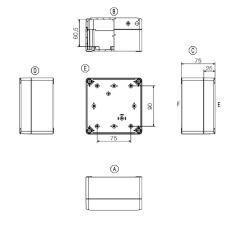


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Matériau de fixation

Accessoires



Informations générales de commande

| Туре | SC MPC | Version |
|------------|-------------------|--|
| Référence | <u>9535640000</u> | MPC (boîtier vide en polycarbonate), Vis de fixation, Visser, Hauteur: |
| GTIN (EAN) | 4032248009428 | 12.5 mm, Largeur: 7 mm, Profondeur: 12.5 mm, Matériau de base: |
| Qté. | 100 ST | Acier zingué |

Charnière

Série MPC, charnières, jeu de 2 pièces



Informations générales de commande

| | one generales de communac | |
|------------|---------------------------|---|
| Туре | HG MPC | Version |
| Référence | <u>9535590000</u> | MPC (boîtier vide en polycarbonate), Articulation extérieure, |
| GTIN (EAN) | 4032248009329 | Charnière, Matériau de base: Plastique |
| Qté. | 1 ST | |

Pattes de fixation extérieures



Informations générales de commande

| Туре | MF MPC | Version |
|------------|-------------------|---|
| Référence | <u>9535600000</u> | MPC (boîtier vide en polycarbonate), Pied de montage, Pattes de |
| GTIN (EAN) | 4032248009381 | fixation, Hauteur: 30 mm, Largeur: 15 mm, Profondeur: 10 mm, |
| Qté. | 1 ST | Matériau de base: Plastique |

Date de création 01.11.2025 08:13:12 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Écrou de mise à la terre



Accessoires

Informations générales de commande

| Туре | PEBZ M10 S4 SET | Version |
|---------------------------------|---|--|
| Référence | 1283440000 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| GTIN (EAN) | 4050118073362 | Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau de |
| Qté. | 1 ST | base: Acier inoxydable 1.4404 (316L) |
| Туре | PEBZ M10 BR SET | Version |
| Référence | 1277220000 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| GTIN (EAN) | 4050118067019 | Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau de |
| Qté. | 1 ST | base: Laiton |
| | | |
| Туре | PEBZ M6 BR SET | Version |
| Type Référence | PEBZ M6 BR SET 1277250000 | Version Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| • • | | |
| Référence | 1277250000 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| Référence GTIN (EAN) | 1277250000 4050118067149 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau |
| Référence GTIN (EAN) Qté. | 1277250000 4050118067149 1 ST | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau de base: Laiton |
| Référence GTIN (EAN) Oté. | 1277250000 4050118067149 1 ST PEBZ M6 S4 SET | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau de base: Laiton Version |

Support de montage



Nous offrons un large portefeuille de support de montage pour la manipulation et la supplémentation faciles de nos produits. De divers outils aux douilles isolantes et aux différents vissés, nos composants sont assortis les uns aux autres jusque dans les moindres détails et facilitent ainsi le montage dans le respect des normes et réglementations de protection respectives.

Informations générales de commande

| Туре | FKSC M4X6 D8/SW2 | Version |
|------------|-------------------|---|
| Référence | <u>1567480000</u> | Série SAK, Vis six pans creux, Visser, Nombre de pôles: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190033491 | |
| Qté. | 100 ST | |

Date de création 01.11.2025 08:13:12 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Bouchons de ventilation - DAE



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

| Type | DAE M12 SS | Version |
|-------------------|-------------------------------|--|
| Référence | <u>1868550000</u> | DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12, |
| GTIN (EAN) | 4032248440405 | 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Acier inox 1.4305 (303) |
| Qté. | 10 ST | |
| | | |
| Туре | DAE M12 PA LONG | Version |
| Type Référence | DAE M12 PA LONG 1868570000 | Version DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12, |
| | | |

MPC



Plaques de montage 1,5 mm tôle d'acier, zinguée

Informations générales de commande

| Туре | MP MPC 12/12 | Version |
|------------|-------------------|---|
| Référence | <u>9535550000</u> | MPC (boîtier vide en polycarbonate), Plaque de montage, Plaque de |
| GTIN (EAN) | 4032248009275 | montage, Hauteur: 125 mm, Largeur: 125 mm, Matériau de base: |
| Qté. | 1 ST | Tôle d'acier, zinguée, zingué |

TS 15

Accessoires





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

20 ST

Informations générales de commande

| Type | TS15X5 ST MPC1217 VER | Version |
|------------|-----------------------|---|
| Référence | 8000037598 | Rail profilé, TS 15, Largeur: 4.13 mm, sans perçage longitudinal, |
| GTIN (EAN) | 4050118653106 | Acier, zingué, chromé |

TS 35

Qté.

Accessoires



Informations générales de commande

| | generance as ex | |
|------------|------------------|---|
| Туре | TS 35X105_MPC_12 | Version |
| Référence | 8000037603 | Rail profilé, TS 35 x 7.5, TS 35, Largeur: 164 mm, sans perçage |
| GTIN (EAN) | 4050118653151 | longitudinal, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé |
| Qté. | 20 ST | |