

**MPC 12/17/15 7035****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Similaire à l'illustration**

Abbildung ähnlich

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: 175 mm, Profondeur: 150 mm, Matériau: Polycarbonate, non traité, Gris clair
Référence	<a href="#">9535350000</a>
Type	MPC 12/17/15 7035
GTIN (EAN)	4032248015252
Qté.	1 pièce(s)

MPC 12/17/15 7035

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	150 mm	Profondeur (pouces)	5,905 inch
Hauteur	125 mm	Hauteur (pouces)	4,921 inch
Largeur	175 mm	Largeur (pouces)	6,89 inch
Poids net	597 g		

### Températures

Température de fonctionnement	-50 °C...130 °C
-------------------------------	-----------------

### Classifications

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	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

### Caractéristiques générales

Couple des vis du couvercle	0,8 Nm	Couvercle	Oui
Degré de protection	IP66, IP67	Domaines d'utilisation :	Technique du bâtiment, Transports, Industrie du conditionnement, Construction de machines
Fixation de montage	avec vis autotaraudeuses	Fixation du coffret	Trous 4,5 mm
Fixation du couvercle	4 vis cruciforme polyamide	Hauteur de l'orifice d'accès	121,5 mm
Instruction de montage	Montage par vis	Largeur de l'orifice d'accès	171,5 mm
Matériau	Polycarbonate	Matériau du joint	Polyuréthane
Nombre de vis de couvercle	4	Plaque de presse-étoupes	Non
Résistance du matériau	3,5 mm	Surface	non traité
Température de fonctionnement , max.	130 °C	Température de fonctionnement , min.	-50 °C
Tenue aux chocs	IK08		

### Equipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x11	WDU 16 / ZDU 16	1x5
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x22	WDU 35 / ZDU 35	1x4
WDU 4 / ZDU 4	1x19	WDU 6 / ZDU 6	1x14

### Equipement vertical

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 16 / ZDU 16	1x5
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13	WDU 35 / ZDU 35	1x4
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

### Presse-étoupes droite

M12	6	M16	4
M20	4		

### Presse-étoupes haut / bas

M12	4	M16	3
M20	3		

**MPC 12/17/15 7035****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC

/

**Agréments**

ROHS

Conforme

**Téléchargements**

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

**MPC 12/17/15 7035****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****Pattes de fixation extérieures**

Pattes de fixation extérieures

Jeu de 4 pièces

**Informations générales de commande**

Type	MF MPC	Version
Référence	<a href="#">953560000</a>	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 pièce(s)	Matériau: Plastique

**Vis**

Selon le bloc de jonction ou aussi les accessoires, nous offrons différents types de vissés comme des articles supplémentaires ou aussi des pièces de rechange.

**Informations générales de commande**

Type	FKSC M4X6 D8/SW2	Version
Référence	<a href="#">1567480000</a>	Série SAK, Vis six pans creux, Visser, Nombre de pôles: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
Qté.	100 pièce(s)	

## MPC 12/17/15 7035

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessoires

## Matériau de fixation

## Accessoires



## Informations générales de commande

Type	SC MPC	Version
Référence	<a href="#">9535640000</a>	MPC (boîtier vide en polycarbonate), Vis de fixation, Visser, Hauteur:
GTIN (EAN)	4032248009428	12.5 mm, Largeur: 7 mm, Profondeur: 12.5 mm, Matériau: Acier
Qté.	100 pièce(s)	zingué

## Charnière

## Série MPC, charnières, jeu de 2 pièces



## Informations générales de commande

Type	HG MPC	Version
Référence	<a href="#">9535590000</a>	MPC (boîtier vide en polycarbonate), Articulation extérieure, Charnière,
GTIN (EAN)	4032248009329	Matériau: Plastique
Qté.	1 pièce(s)	

## MPC 12/17/15 7035

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	<a href="#">1868550000</a>	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 pièce(s)	
Type	DAE M12 PA LONG	Version
Référence	<a href="#">1868570000</a>	DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12,
GTIN (EAN)	4032248440429	10 mm, IP66, IP68, IP69K, Polyamide 6
Qté.	10 pièce(s)	

## MPC

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



## Informations générales de commande

Type	MP MPC 12/17	Version
Référence	<a href="#">9535560000</a>	MPC (boîtier vide en polycarbonate), Plaque de montage, Plaque de
GTIN (EAN)	4032248009299	montage, Hauteur: 125 mm, Largeur: 175 mm, Matériau: Tôle d'acier,
Qté.	1 pièce(s)	zinguée, zingué

## MPC 12/17/15 7035

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## TS 35

## Accessoires



## Informations générales de commande

Type	TS35X7.5 ST MPC1725 VER	Version
Référence	<a href="#">8000037600</a>	Rail profilé, TS 35, TS 35 x 7.5, Largeur: 90 mm, sans perçage
GTIN (EAN)	4050118653120	longitudinal, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé
Qté.	20 pièce(s)	

## TS 15

## Accessoires



## Informations générales de commande

Type	TS15X5 ST MPC1217 VER	Version
Référence	<a href="#">8000037598</a>	Rail profilé, TS 15, Largeur: 4.13 mm, sans perçage longitudinal, Acier,
GTIN (EAN)	4050118653106	zingué, chromé
Qté.	20 pièce(s)	

MPC 12/17/15 7035

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Écrou de mise à la terre Klippon® POK



Le boîtier Klippon<sup>®</sup> POK est fabriqué à partir d'un polyester de haute qualité renforcé de fibres de verre et est idéal pour les applications et les environnements où la résistance à la corrosion, la résistance aux chocs et un indice de protection IP élevé sont exigés.

Caractéristiques principales de la vaste gamme de produits :

- Disponible en 17 tailles
- Deux finitions standard (couleurs) : gris (similaire au RAL 7001 pour l'usage industriel) et noir (similaire au RAL 9011 pour les environnements difficiles, Ex)
- Couvercle avec vis en acier inox, à tête cruciforme / à fente
- Joint moulé en silicone ou chloroprène
- Perçages de fixation à l'extérieur de la zone d'étanchéité pour assurer une protection élevée contre les infiltrations IP66
- Essai de résistance aux chocs jusqu'à 7 joules
- Montage directement sur le boîtier ou par le biais d'une plaque de maintien interne
- Montage directement sur paroi possible grâce à perçages de fixation ou pieds de montage
- Filetages pour la fixation de rails profilés et de plaques de montage
- Classe incendie jusqu'à E60 en fonction de la configuration

Weidmüller est en mesure de fabriquer et fournir ce boîtier en fonction des spécifications du client - équipé de toutes les bornes et de tous les presse-étoupes nécessaires.

## Informations générales de commande

Type	PEBZ M6 S4 SET	Version
Référence	<a href="#">1283430000</a>	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118073607	Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Type	PEBZ M10 S4 SET	Version
Référence	<a href="#">1283440000</a>	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118073362	Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Type	PEBZ M10 BR SET	Version
Référence	<a href="#">1277220000</a>	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118067019	Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Laiton
Type	PEBZ M6 BR SET	Version
Référence	<a href="#">1277250000</a>	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
GTIN (EAN)	4050118067149	Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau:
Qté.	1 pièce(s)	Laiton