

**FPC 40/60/13 TRSP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Coffrets en polycarbonate de taille moyenne

La gamme des coffrets FPC prend la suite des coffrets de la série MPC. Disposant des mêmes propriétés de matériau, la série FPC offre une palette d'accessoires encore plus large et augment ainsi le nombre d'applications possibles.

Particularités :

- 6 tailles dans 2 versions
- Couvercle gris ou transparent
- Couvercle avec trous pour le plombage
- Perçages de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité
- Filetage pour rails, 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	FPC (boîtier vide en polycarbonate), Boîtier vide, Hauteur: 400 mm, Largeur: 600 mm, Profondeur: 132 mm, Matériau de base: Polycarbonate, non traité, Gris clair, transparent
Référence	<a href="#">9535820000</a>
Type	FPC 40/60/13 TRSP
GTIN (EAN)	4008190091743
Qté.	1 Pièce

## FPC 40/60/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensions et poids

Profondeur	132 mm	Profondeur (pouces)	5.1968 inch
Hauteur	400 mm	Hauteur (pouces)	15.748 inch
Largeur	600 mm	Largeur (pouces)	23.622 inch
Poids net	4500 g		

## Températures

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

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	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
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 7,5 mm
Nombre de vis de couvercle	6	Largeur de l'orifice d'accès	595.5 mm
Plaque de presse-étoupes	Non	Couvercle	Oui
Hauteur de l'orifice d'accès	396.5 mm	Domaines d'utilisation :	Technique du bâtiment, Transports, Industrie du conditionnement, Construction de machines

## Equipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x49	WDU 16 / ZDU 16	2x41
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x97	WDU 35 / ZDU 35	2x31
WDU 4 / ZDU 4	2x81	WDU 6 / ZDU 6	2x61

## Equipement vertical

WDU 10 / ZDU 10	5x30	WDU 16 / ZDU 16	5x25
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x59	WDU 35 / ZDU 35	5x19
WDU 4 / ZDU 4	5x49	WDU 6 / ZDU 6	5x37

## Numéros de certificat du boîtier

Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS2420 220224 003ISS00
---	------------------------------

**FPC 40/60/13 TRSP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data****Presse-étoupes droite**

M25	12	M63	3
M16	30	M40	4
M50	4	M32	5
M20	18	M12	56

**Presse-étoupes haut / bas**

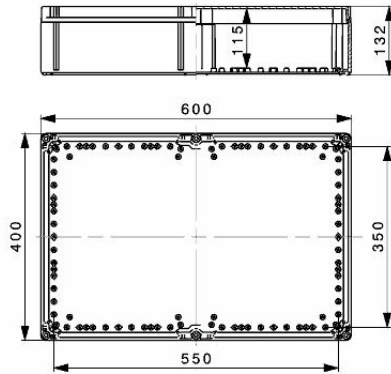
M20	24	M12	76
M63	4	M40	6
M32	6	M25	16
M50	4	M16	42

## FPC 40/60/13 TRSP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Drawings



## FPC 40/60/13 TRSP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 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 ST	
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 ST	

## Écrou de mise à la terre



Les boulons de mise à la terre pour remplacement en tant que composant complet et disponibles en deux versions – laiton et acier inox.

## 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 ST	de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L)
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 ST	de base: Laiton
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 de
Qté.	1 ST	base: 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 de
Qté.	1 ST	base: Laiton

## FPC 40/60/13 TRSP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Charnière



Série MPC, charnières, jeu de 2 pièces

## Informations générales de commande

Type	HG FPC	Version
Référence	<a href="#">9535990000</a>	FPC (boîtier vide en polycarbonate), Articulation extérieure, Charnière,
GTIN (EAN)	4032248009701	Hauteur: 40 mm, Largeur: 50 mm, Profondeur: 16.5 mm, Matériau de
Qté.	1 ST	base: Plastique, Gris clair

## Pattes de fixation extérieures



Pattes de fixation extérieures  
 Jeu de 4 pièces

## Informations générales de commande

Type	MF FPC	Version
Référence	<a href="#">9536040000</a>	FPC (boîtier vide en polycarbonate), Pied de montage, Pattes de
GTIN (EAN)	4032248009442	fixation, Hauteur: 40 mm, Largeur: 19 mm, Profondeur: 35.5 mm,
Qté.	1 ST	Matériau de base: Polyamide, Polyamide 66, Gris clair

## FPC



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

## Informations générales de commande

Type	MP FPC 40/60	Version
Référence	<a href="#">9535980000</a>	FPC (boîtier vide en polycarbonate), Plaque de montage, Plaque de
GTIN (EAN)	4032248009695	montage, Hauteur: 360 mm, Largeur: 560 mm, Profondeur: 1.5 mm,
Qté.	1 ST	Matériau de base: Tôle d'acier, zingué, argent

**FPC 40/60/13 TRSP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessories****TS 35**

## Accessoires

**Informations générales de commande**

Type	TS35X7.5 ST FPC 40 VER	Version
Référence	<a href="#">8000037562</a>	Rail profilé, TS 35, TS 35 x 7.5, Largeur: 365 mm, avec perçage
GTIN (EAN)	4050118653267	longitudinal, sans perçage longitudinal, Acier, zingué, chromé
Qté.	20 ST	
Type	TS35X7.5 ST FPC 60 HOR	Version
Référence	<a href="#">8000037563</a>	Rail profilé, TS 35, TS 35 x 7.5, Largeur: 565 mm, avec perçage
GTIN (EAN)	4050118653274	longitudinal, sans perçage longitudinal, Acier, zingué, chromé
Qté.	20 ST	