

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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: 200 mm, Largeur: 400 mm, Profondeur: 132 mm, Matériau de base: Polycarbonate, non traité, Gris clair
Référence	<u>9535730000</u>
Туре	FPC 20/40/13 7035
GTIN (EAN)	4032248009831
Qté.	1 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	ents			
Profondeur		Conforme		
Hauteur	sions et poids			
Hauteur		100		- 4000
Largeur	eur			5.1968 inch
Poids net 2000 g				7.874 inch
Température de fonctionnement	t		Largeur (pouces)	15.748 inch
Statut de conformité environnementale du produit	ératures			
Statut de conformité RoHS	iture de fonctionnement	-50 °C130 °C		
REACH SVHC	rmité environnemental	du produit		
REACH SVHC				
ETIM 6.0 EC000261 ETIM 7.0			1.4.0/	
ETIM 6.0	SVHC	Pas de SVHC au-dessus de C),1 % en poids	
ETIM 8.0 EC000261 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 9.1 27-18-92-90 ECLASS 10.0 ECLASS 11.0 27-18-01-01 ECLASS 13.0 27-18-01-01 ECLASS 15.0	fications			
ETIM 8.0 EC000261 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 9.1 27-18-92-90 ECLASS 10.0 ECLASS 11.0 27-18-01-01 ECLASS 13.0 27-18-01-01 ECLASS 15.0	1	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 10.0 EC000261 ECLASS 9.0 ECLASS 9.1 27-18-92-90 ECLASS 10.0 ECLASS 11.0 27-18-01-01 ECLASS 12.0 ECLASS 13.0 27-18-01-01 ECLASS 14.0 CLASS 15.0 27-18-01-01 Caractéristiques générales Résistance du matériau 3.5 mm Température de fonctionnement , max. Température de fonctionnement , min50 °C Fixation du couvercle Surface non traité Tenue aux chocs Degré de protection IP66, IP67 Matériau de base Matériau du joint Polyuréthane Couple des vis du couvercle Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Fixation du coffret Nombre de vis de couvercle 4 Largeur de l'orifice d'accès Plaque de presse-étoupes Non Couvercle Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Domaines d'utilisation : Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 16 / ZDU 16 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x49 WDU 6 / ZDU 6			-	EC000261 EC000261
ECLASS 9.1 27-18-92-90 ECLASS 10.0 ECLASS 11.0 27-18-01-01 ECLASS 12.0 ECLASS 13.0 27-18-01-01 ECLASS 14.0 Caractéristiques générales Caractéristiques générales Température de fonctionnement , min50 °C Température de fonctionnement , max. Fixation de montage non traité Tenue aux chocs Degré de protection IP66, IP67 Matériau de base Matériau du joint Polyuréthane Couple des vis du couvercle Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Fixation du coffret Nombre de vis de couvercle 4 Largeur de l'orifice d'accès Plaque de presse-étoupes Non Couvercle Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Domaines d'utilisation : Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 16 / ZDU 16 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x59 WDU 6 / ZDU 6 WDU 6 / ZDU 6 WDU 6 / ZDU 6				27-18-01-01
ECLASS 11.0 27-18-01-01 ECLASS 12.0 ECLASS 13.0 27-18-01-01 ECLASS 14.0 Caractéristiques générales Température de fonctionnement , min. 250 °C Température de fonctionnement , max. Fixation du couvercle Température de fonctionnement , min50 °C Tenue aux chocs Surface non traité Tenue aux chocs Degré de protection IP66, IP67 Matériau de base Matériau du joint Polyuréthane Couple des vis du couvercle Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Fixation du coffret Nombre de vis de couvercle 4 Largeur de l'orifice d'accès Plaque de presse-étoupes Non Couvercle Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Domaines d'utilisation : Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 16 / ZDU 16 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x49 WDU 6 / ZDU 6				27-18-01-01
ECLASS 13.0 27-18-01-01 ECLASS 15.0 27-18-01-01 Caractéristiques générales Résistance du matériau 3.5 mm Température de fonctionnement , min50 °C Surface non traité Degré de protection 1P66, IP67 Matériau du joint Polyuréthane Couple des vis du couvercle Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Nombre de vis de couvercle 4 Plaque de presse-étoupes Non Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 16 / ZDU 16 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x49 WDU 6 / ZDU 6 WDU 6 / ZDU 6				27-18-01-01
ECLASS 15.0 27-18-01-01 Caractéristiques générales Résistance du matériau 3.5 mm Température de fonctionnement , min50 °C Surface non traité Degré de protection IP66, IP67 Matériau du joint Polyuréthane Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Nombre de vis de couvercle 4 Plaque de presse-étoupes Non Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 WDU 4 / ZDU 4 1x49 Température de fonctionnement , max. Fixation du couvercle Tenue aux chocs Matériau de base Couple des vis du couvercle Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation : WDU 16 / ZDU 16 WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6				27-18-01-01
Résistance du matériau 3.5 mm Température de fonctionnement , min. Température de fonctionnement , min. Température de fonctionnement , min. Température de fonctionnement , max. Fixation du couvercle Tenue aux chocs Matériau de base Matériau de base Couple des vis du couvercle Fixation de montage Nombre de vis de couvercle Plaque de presse-étoupes Non Couvercle Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Température de fonctionnement , max. Fixation du couvercle Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation : Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 VDU 10 / ZDU 10 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 WDU 4 / ZDU 4 1x49 WDU 6 / ZDU 6			E0D100 14.0	27 10 01 01
Température de fonctionnement , min50 °C Surface Degré de protection Matériau du joint Polyuréthane Fixation du montage Nombre de vis de couvercle Hauteur de l'orifice d'accès Tequipement horizontal Fixation du couvercle Tenue aux chocs Matériau de base Couple des vis du couvercle Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation: Fixation du couvercle Tenue aux chocs Matériau de base Couple des vis du couvercle Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation:	téristiques générales			
Température de fonctionnement , min50 °C Surface Degré de protection Matériau du joint Polyuréthane Fixation du montage Nombre de vis de couvercle Hauteur de l'orifice d'accès Tequipement horizontal Fixation du couvercle Tenue aux chocs Matériau de base Couple des vis du couvercle Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation: Fixation du couvercle Tenue aux chocs Matériau de base Couple des vis du couvercle Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation:				
Surface non traité Degré de protection IP66, IP67 Matériau du joint Polyuréthane Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Nombre de vis de couvercle Plaque de presse-étoupes Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Couple des vis du couvercle Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation: Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 16 / ZDU 16 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 WDU 4 / ZDU 4 1x49 WDU 6 / ZDU 6				130 °C
Degré de protection IP66, IP67 Matériau de base Matériau du joint Polyuréthane Couple des vis du couvercle Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Nombre de vis de couvercle 4 Largeur de l'orifice d'accès Plaque de presse-étoupes Non Couvercle Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Domaines d'utilisation : Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 16 / ZDU 16 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x59 WDU 35 / ZDU 35 WDU 4 / ZDU 4 1x49 WDU 6 / ZDU 6	ture de fonctionnement , min.		1883 -	4 vis cruciforme polyamide
Matériau du joint Polyuréthane Couple des vis du couvercle Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Nombre de vis de couvercle 4 Largeur de l'orifice d'accès Plaque de presse-étoupes Non Couvercle Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Domaines d'utilisation : Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 16 / ZDU 16 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x59 WDU 35 / ZDU 35 WDU 4 / ZDU 4 1x49 WDU 6 / ZDU 6			-	IK08
Fixation de montage avec vis autotaraudeuses Nombre de vis de couvercle 4 Plaque de presse-étoupes Non Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm Equipement horizontal WDU 10 / ZDU 10 1x30 WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x59 WDU 4 / ZDU 4 1x49 Fixation du coffret Largeur de l'orifice d'accès Couvercle Domaines d'utilisation : WDU 16 / ZDU 16 WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6		<u> </u>		Polycarbonate
Nombre de vis de couvercle 4				0.8 Nm Trous 7.5 mm
Plaque de presse-étoupes Non Couvercle				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
### Hauteur de l'orifice d'accès 196.5 mm				396.5 mm Oui
WDU 10 / ZDU 10				Technique du bâtiment, Transports, Industrie du conditionnement, Construction de machines
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x59 WDU 4 / ZDU 4 1x49 WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6	ement horizontal			
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x59 WDU 4 / ZDU 4 1x49 WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6	/701140	1.00	MDU 40 / 701 40	4.05
WDU 4 / ZDU 4 1x49 WDU 6 / ZDU 6				1x25
				1x19 1x37
	ement vertical			
MDU 40 / 70U 40	/701140	2::10	WDU 10 / 7DU 10	20
WDU 10 / ZDU 10 3x10 WDU 16 / ZDU 16 WDU 25 / ZDU 25 / ZD				3x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5				3x6 3x13

Date de création 03.11.2025 04:28:09 MEZ

Fiche de données

FPC 20/40/13 7035



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Numéros de certificat du boîtier			
			<u>'</u>
Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS2420 220224 003ISS00		
Presse-étoupes droite			
M25	4	M63	1
W16		M40	1
M50	 1	M32	2
M20	6	M12	20
Presse-étoupes haut / bas			
MAGO	10	N440	F.C.
M20	18	M12	56
M63	3	M40	4
M32	5	M25	12
M50	4	M16	30

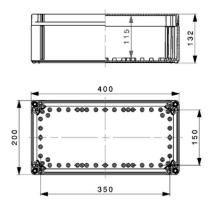


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

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

Туре	DAE M12 PA LONG	Version
Référence	1868570000	DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12,
GTIN (EAN)	4032248440429	10 mm, IP66, IP68, IP69K, Polyamide 6
Qté.	10 ST	
Туре	DAE M12 SS	Version
Type Référence	DAE M12 SS 1868550000	Version DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12,
• •		

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	1283430000	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)
Туре	PEBZ M6 BR SET	Version
Référence	1277250000	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
Туре	PEBZ M10 S4 SET	Version
Type Référence	PEBZ M10 S4 SET 1283440000	Version Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
Référence	1283440000	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres,
Référence GTIN (EAN)	<u>1283440000</u> 4050118073362	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau de
Référence GTIN (EAN) Qté.	1283440000 4050118073362 1 ST	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L)
Référence GTIN (EAN) Qté.	1283440000 4050118073362 1 ST PEBZ M10 BR SET	Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L) Version



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Charnière



Série MPC, charnières, jeu de 2 pièces

Informations générales de commande

Туре	HG FPC	Version
Référence	9535990000	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

Туре	MF FPC	Version
Référence	<u>9536040000</u>	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

Туре	MP FPC 20/40	Version
Référence	9535940000	FPC (boîtier vide en polycarbonate), Plaque de montage, Plaque de
GTIN (EAN)	4032248009664	montage, Hauteur: 160 mm, Largeur: 360 mm, Profondeur: 1.5 mm,
Qté.	1 ST	Matériau de base: Tôle d'acier, zingué, argent

Date de création 03.11.2025 04:28:09 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

TS 35

Accessoires



Informations générales de commande

Туре	TS35X7.5 ST FPC 20 VER	Version
Référence	8000037558	Rail profilé, TS 35, TS 35 x 7.5, Largeur: 165 mm, avec perçage
GTIN (EAN)	4050118653229	longitudinal, sans perçage longitudinal, Acier, zingué, chromé
Qté.	20 ST	
Туре	TS35X7.5 ST FPC 40 HOR	Version
Type Référence	TS35X7.5 ST FPC 40 HOR 8000037560	Version Rail profilé, TS 35, TS 35 x 7.5, Largeur: 365 mm, avec perçage

TS 15

Accessoires



Informations générales de commande

Туре	TS15X5 ST FPC 20 VER	Version
Référence	8000037604	Rail profilé, TS 15, Largeur: 235 mm, sans perçage longitudinal, Acier,
GTIN (EAN)	4050118653168	zingué, chromé
Qté.	20 ST	