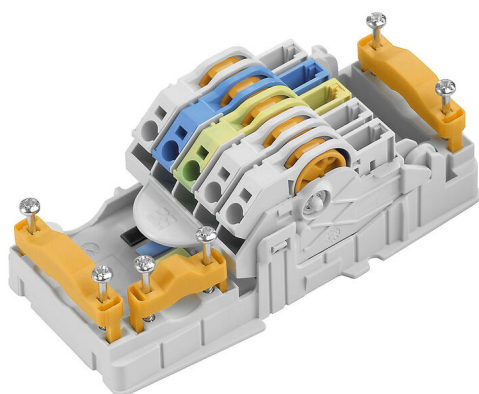


PT6 230/BUS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Distribution de puissance avec câble non sectionné d'une section de 1,5 à 6 mm².

Alimentation / branche T via raccordement PUSH IN (0,5 à 10 mm²) et/ou raccordement débrochable (0,5 à 4 mm²).

Les repérages de couleur permettent un brochage clair des fils.

- Alimentation électrique
- Distribution d'énergie
- Dériver l'alimentation

Informations générales de commande

Version	Élément de contact FieldPower®, AC/DC, IP20, Raccordement à déplacement d'isolant (IDC), PUSH IN, Nombre de pôles (texte): 5
Référence	1269960000
Type	PT6 230/BUS
GTIN (EAN)	4050118058239
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	54 mm	Profondeur (pouces)	2.126 inch
Hauteur	139.5 mm	Hauteur (pouces)	5.4921 inch
Largeur	61.5 mm	Largeur (pouces)	2.4213 inch
Poids net	196 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...55 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

Conformité environnementale du produit

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

Capacité de serrage

Données de connexion - Branche d'élément de contact / alimentation	Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN	
	Dimension de la lame de l'outil opérationnel	0,6 x 3,5 mm	
	Nombre de pôles .	5	
	Section du conducteur, rigide, max.	6 mm²	
	Conducteur section de raccordement, rigide, min.	0.50 mm²	
	Conducteur section de raccordement, semi-rigide, max.	6.00 mm²	
	Conducteur Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.50 mm²	
	Section de raccordement du conducteur, semi-rigide, max.	10.00 mm²	
	Conducteur section de raccordement, semi-rigide, min.	0.50 mm²	
	Section de raccordement du conducteur, semi-rigide, max.	6.00 mm²	
	Conducteur section de raccordement, semi-rigide, min.	0.50 mm²	
	Section de raccordement du conducteur avec embout	Type d'embout	12 mm avec collier en plastique
		Norme	DIN 46228/4
		Section, min.	0.5 mm²
		Section, max.	6 mm²
		Type d'embout	12 mm avec collier en plastique
		Norme	DIN 46228/4
		Section, min.	0.5 mm²
		Section, max.	6 mm²
		Type d'embout	8 mm avec collier en plastique
		Norme	DIN 46228/4

PT6 230/BUS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Données de connexion - bus de performance d'élément de contact		Section, min.	0.5 mm ²
		Section, max.	6 mm ²
		Type d'embout	8 mm avec collier en plastique
		Norme	DIN 46228/4
		Section, min.	0.5 mm ²
		Section, max.	6 mm ²
		Type d'embout	Cosses tubulaires doubles
		Section, min.	0.5 mm ²
		Section, max.	6 mm ²
	Nombre de pôles .	5	
	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à déplacement d'isolant (IDC)	
	Dimension de la lame de l'outil opérationnel	0,6 x 3,5 mm	
	Nombre de pôles .	5	
	Section du conducteur, rigide, max.	6 mm ²	
	Conducteur section de raccordement, rigide, min.	1.50 mm ²	
	Conducteur section de raccordement, semi-rigide, max.	6.00 mm ²	
	Conducteur Section de raccordement, semi-rigide, min.	2.50 mm ²	
	Section de raccordement du conducteur, semi-rigide, max.	6.00 mm ²	
	Conducteur section de raccordement, semi-rigide, min.	2.50 mm ²	
	Nombre de pôles .	5	

Classifications

ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ETIM 10.0	EC002498	ECLASS 14.0	27-14-25-90
ECLASS 15.0	27-14-25-90		

Caractéristiques générales

Matériau isolant	Polyamide	Silicone	Non
Couleur	gris	Degré de protection	IP20
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Codable	Oui
Type de tension	AC/DC	Nombre de pôles (texte)	5
Nombre de raccordements / pôle	1	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à déplacement d'isolant (IDC), PUSH IN
Type de raccordement 2	Connecteur FieldPower® PTS 4, PTDS4		

Caractéristiques nominales selon CEI

Caractéristiques nominales selon IEC pour l'élément de contact	Type de tension	AC
	Number of phases	3
	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
	Rated voltage	800 V
	Tension de choc nominale	8.00 kV
	Courant nominal (3 pôles chargés)	41 A
	Courant nominal (4 pôles chargés)	25 A

Caractéristiques nominales selon UL

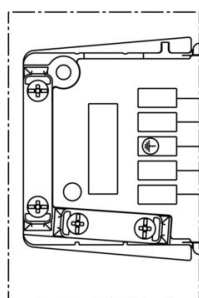
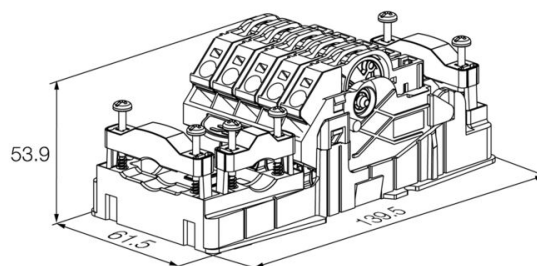
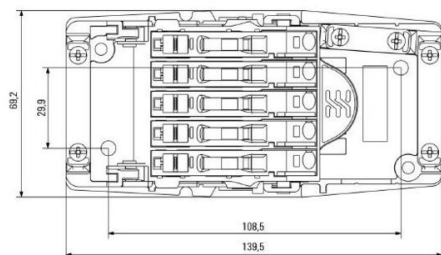
Caractéristiques nominales selon UL pour l'élément de contact	Norme	UL 1059
---	-------	---------

Caractéristiques techniques

Texte de remarque	Pour utilisation avec des câbles TC-ER possédant une homologation UL
Conducteur Section de raccordement, AWG, max.	AWG 10
Conducteur Section de raccordement, AWG, min.	AWG 14
Rated voltage	600 V
Courant nominal	30 A

Dessins

PT6



Schwarz
Black
Blau
Blue
Gelb/Grün
Yellow/Green
Braun
Brown
Grau
Grey

Farbkennzeichnung
nach DIN VDE 0293-308