

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit









L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

Version	Barrette de raccordement mono- et multipolaire,
	Raccordement vissé, Jaune moyen, 4 mm², 32
	A, 400 V, Nombre de raccordements: 6, Nombre
	d'étages: 1
Référence	<u>7906060000</u>
Туре	BK 3/E
GTIN (EAN)	4008190576264
Qté.	100 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments









ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (UR)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	20 mm	Profondeur (pouces)	0.7874 inch
Hauteur	22 mm	Hauteur (pouces)	0.8661 inch
Largeur	31 mm	Largeur (pouces)	1.2205 inch
Poids net	21.3 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente,	-60 °C	Température d'utilisation permanente,	130 °C
min.		max.	

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 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 9.0	27-14-11-06
ECLASS 9.1	27-14-11-06	ECLASS 10.0	27-14-11-06
ECLASS 11.0	27-14-11-06	ECLASS 12.0	27-14-11-06
ECLASS 13.0	27-14-11-06	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat Nº (ATEX)	TUEV18ATEX8209U	Certificat Nº (IECEX)	IECEXTUR18.0019U
Certificat N- (ATEA)	TUEVTOATEA02090	Certificat IV- (IECEX)	IECEXTUN 10.00 190
Tension max. (ATEX)	275 V	Courant (ATEX)	28 A
Section max. du conducteur (ATEX)	4 mm ²	Tension max. (IECEX)	275 V
Courant (IECEX)	28 A	Section max. du conducteur (IECEX)	4 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Plaquette de marquage Ex 2014/34/E	EUII 2 G D

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Montage direct	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non
Type de montage	Montage direct		

Date de création 10.11.2025 07:01:03 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Matériau de base	KrG	Couleur	Jaune moyen
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0, 5VA		
Caractéristiques du système			
Version	pour rails profilés	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Barrette de liaison équipée	Plaque de montage		
Caractéristiques nominales			
Section nominale	4 mm²	Tension nominale	400 V
Tension nominale DC	400 V	Courant nominal	32 A
Courant avec conducteur max.	32 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à Cl 60947-7-x	EI 1.02 W	Degré de pollution	3
Caractéristiques nominales s	elon CSA		
Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG	Certificat Nº (CSA)	200039-2165696
Tension Gr B (CSA)	300 V	Courant gr. B (CSA)	10 A
Tension Gr D (CSA)	300 V	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG	Courant gr. D (COA)	IVA
Caractéristiques nominales s	elon UL		
Tension Gr B (UR)	250 V	Section min. du conducteur (UR)	22 AWG
Courant gr. B (UR)	20 A	Section max. du conducteur (UR)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	12 AWG	Courant gr. B (UR)	10 A
Courant gr. C (UR)	20 A	Tension Gr C (UR)	150 V
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG	Certificat № (UR)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG	Tension Gr D (UR)	300 V
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	12 AWG		
Conducteur raccordable (aut	re raccordement)		
Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé		
Dimensions			
Cote de fixation	11 mm		
Généralités			
Nombre de pôles	3	Section de raccordement du conduct AWG, max.	eur,AWG 12
Instruction de montage	Montage direct	Section de raccordement du conduct	eur,AWG 22
		AWG, min.	

Date de création 10.11.2025 07:01:03 MEZ

rigide, min.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccorde	ment nominal)		
Calibre selon 60 947-1	А3	Section de raccordement du cor AWG, max.	nducteur,AWG 12
Sens de raccordement	latéralement	Couple de serrage, max.	0.6 Nm
Couple de serrage, min.	0.5 Nm	Longueur de dénudage	8 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	6	Plage de serrage, max.	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0.33 mm ²	Vis de serrage	M 3
Dimension de la lame	4,0 x 0,8 mm	Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm² souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm² souple, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm² max.		Section de raccordement, semi-rigide, 0.33 mm ² min.	
Cran de réglage du couple avec visseuse 2 électrique du type DMS		Section de raccordement du conducteur,4 mm² rigide, max.	
Section de raccordement du cond	ducteur,0.33 mm²		