

**BK 6 CRN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

Les barrettes de raccordement multi-pôles sont adaptés pour le câblage dans les prises de raccordement et les petits boîtiers de distribution. Les différents nombres de pôles offrent des possibilités de montage direct à l'intérieur des boîtiers.

**Informations générales de commande**

Version	Barrette de raccordement, Barrette de raccordement mono- et multipolaire, Section nominale: 4 mm <sup>2</sup> , Raccordement vissé, Montage direct
Référence	<a href="#">0625220000</a>
Type	BK 6 CRN
GTIN (EAN)	4008 190026417
Qté.	50 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 10:53:07 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**BK 6 CRN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	20 mm	Profondeur (pouces)	0,787 inch
Hauteur	52 mm	Hauteur (pouces)	2,047 inch
Largeur	22 mm	Largeur (pouces)	0,866 inch
Poids net	39,72 g		

**Températures**

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

**Classifications**

ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	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

**Autres caractéristiques techniques**

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

**Caractéristiques des matériaux**

Matériau	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
---------	---------------------	---------------------------------	-----

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	4 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	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 CEI 60947-7-x	1,02 W
Degré de pollution	3		

**Caractéristiques nominales selon CSA**

Certificat N° (CSA)	200039-2 165696	Courant gr. B (CSA)	10 A
Courant gr. D (CSA)	10 A	Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG	Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr D (CSA)	300 V		

**BK 6 CRN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Caractéristiques nominales selon UL**

Certificat N° (UR)	E60693	Courant gr. B (UR)	10 A
Courant gr. B (UR)	20 A	Courant gr. C (UR)	20 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	12 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	12 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG
Tension Gr B (UR)	250 V	Tension Gr C (UR)	150 V
Tension Gr D (UR)	300 V		

**Généralités**

Instruction de montage	Montage direct	Nombre de pôles	6
Normes	IEC 60947-7-1	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22		

**Raccordement (raccordement nominal)**

Calibre selon 60 947-1	A3	Couple de serrage, max.	0,6 Nm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	2
Dimension de la lame	4,0 x 0,8 mm	Longueur de dénudage	8 mm
Nombre de raccords	12	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3

**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

**BK 6 CRN**

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

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

**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	