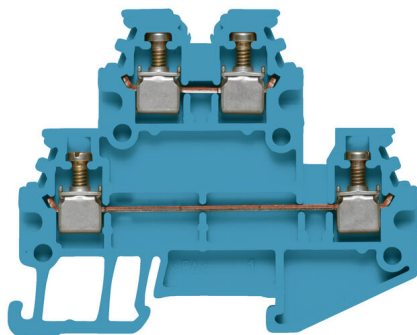


WDK 1.5/R3.5 BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit**

Grâce à leur conception compacte, les blocs de jonction Mini montés sur rail sont parfaits pour travailler dans des espaces confinés tels que les boîtiers et les boîtiers terminaux de petite taille.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction modulaire multi-étages, Raccordement vissé, bleu, 1.5 mm ² , 400 V, Nombre de raccordements: 4, Nombre d'étages: 2, TS 15, V-0
Référence	1754180000
Type	WDK 1.5/R3.5 BL
GTIN (EAN)	4032248020768
Qté.	100 Pièce

WDK 1.5/R3.5 BL

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 N° (UR) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	37.5 mm	Profondeur (pouces)	1.4764 inch
Hauteur	46.5 mm	Hauteur (pouces)	1.8307 inch
Largeur	3.5 mm	Largeur (pouces)	0.1378 inch
Poids net	4.22 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...85 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	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		
Empreinte carbone du produit	Du berceau à la porte	0.088 kg CO2 eq.	

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	DEMKO15ATEX1346U	Certificat N° (IECEx)	IECExULD15.0003U
Tension max. (ATEX)	275 V	Courant (ATEX)	15 A
Section max. du conducteur (ATEX)	1.5 mm ²	Tension max. (IECEx)	275 V
Courant (IECEx)	15 A	Section max. du conducteur (IECEx)	1.5 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Plaquette de marquage Ex 2014/34/EU II 2 G D	

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui	Type de montage	monté

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	bleu
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	2	Nombre d'étages	2
Nombre de points de contact par étage	2	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Barrette de liaison équipée	TS 15

Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm ²	Tension nominale	400 V
Tension nominale DC	400 V	Courant nominal	16 A
Courant avec conducteur max.	16 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.83 mΩ	Tension de choc nominale	4 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.56 W	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	14 AWG	Certificat N° (CSA)	12400-398
Tension Gr D (CSA)	300 V	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Tension Gr B (UR)	300 V	Courant gr. B (UR)	15 A
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	14 AWG	Courant gr. B (UR)	10 A
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG	Certificat N° (UR)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	26 AWG	Tension Gr D (UR)	300 V
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	14 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max.	Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
---	--	--------------------

Dimensions

Décalage TS 15	13.5 mm
----------------	---------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.
Normes	IEC 60947-7-1
	Barrette de liaison équipée
	TS 15

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A1	Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	
Sens de raccordement	latéralement	Couple de serrage, max.	0.3 Nm

WDK 1.5/R3.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Couple de serrage, min.	0.3 Nm	Longueur de dénudage	7 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	4	Plage de serrage, max.	1.5 mm ²
Plage de serrage, min.	0.13 mm ²	Vis de serrage	M 2
Dimension de la lame	0,4 x 2,5 mm	Section de raccordement du conducteur, AWG 26	
		AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ²	
souple avec embout DIN 46228/4, max.		souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ²	
souple avec embout DIN 46228/1, max.		souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ²	
souple, max.		souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm ²		Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm ²	
max.		min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ²	
rigide, max.		rigide, min.	

Dessins

