

WDK 2.5 LD/RT 1D 2R 230

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

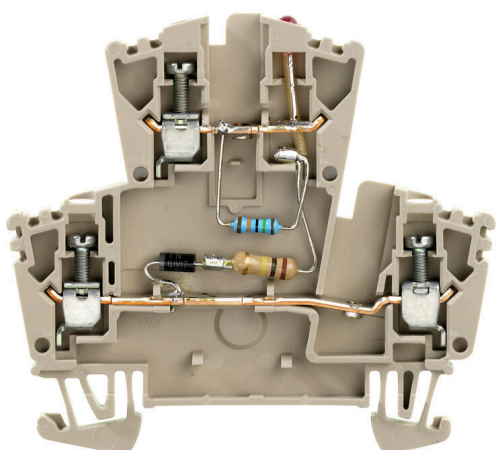
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Les blocs de jonction à fusible et les blocs de jonction de composants permettent d'intégrer directement des éléments de protection et fonctionnels dans la barrette de raccordement. Les blocs de jonction à fusible comprennent des supports fusibles intégrés pour protéger de manière fiable les circuits électriques contre la surcharge, ce qui est idéal pour les systèmes de commande et de distribution. Les blocs de jonction de composants permettent d'incorporer directement dans le câblage des composants électroniques tels que des diodes, des résistances ou des LED. Ceci permet une implémentation permettant de gagner de la place et clairement agencée des fonctions de commutation et la séparation des signaux. Les deux types de blocs de jonction assurent une sécurité plus élevée, une maintenance facile et une construction compacte et fonctionnelle.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction avec composant, Raccordement vissé, Beige foncé, 2.5 mm ² , 230 V, 230 V, Nombre de raccordements: 3, Nombre d'étages: 2, TS 35
Référence	8013140000
Type	WDK 2.5 LD/RT 1D 2R 230
GTIN (EAN)	4008190024628
Qté.	25 Pièce

WDK 2.5 LD/RT 1D 2R 230

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	62.5 mm	Profondeur (pouces)	2.4606 inch
Hauteur	69 mm	Hauteur (pouces)	2.7165 inch
Largeur	5.1 mm	Largeur (pouces)	0.2008 inch
Poids net	11.71 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-50 °C...75 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a3090896-0f16-410d-aabb-617cfb571002
Empreinte carbone du produit	Du berceau à la porte 0.732 kg CO2 eq.

Classifications

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

Autres caractéristiques techniques

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

Blocs de jonction à fusibles

Type de tension pour l'affichage	AC	Courant	5 mA
Affichage	LED		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, avec LED	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	2

WDK 2.5 LD/RT 1D 2R 230

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Oui	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm ²	Tension nominale	230 V
Tension nominale DC	230 V	Courant nominal	5 mA
Courant avec conducteur max.	5 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.77 W

Composant

Type d'élément	Autres
----------------	--------

Dimensions

Décalage TS 35	35.5 mm
----------------	---------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.
Normes	IEC 60947-7-1
	Barrette de liaison équipée
	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	
Sens de raccordement	latéralement
Longueur de dénudage	10 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé
Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	3
Plage de serrage, max.	2.5 mm ²
Plage de serrage, min.	0.13 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm ² max.	
Section de raccordement, semi-rigide, 0.13 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² rigide, min.	

WDK 2.5 LD/RT 1D 2R 230

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section de raccordement, souple, min.		0.13 mm²		
Raccordement	Type de raccordement	Raccordement à vis		
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	rigide, H05(07) V-U	
		min.	0.5 mm²	
		max.	4 mm²	
		nominal	2.5 mm²	
	Embout	Longueur de dénudage	min.	10 mm
			max.	10 mm
			nominal	10 mm
	Type de raccordement	Raccordement à vis		
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	souple, H05(07) V-K	
		min.	0.5 mm²	
		max.	4 mm²	
		nominal	2.5 mm²	
	Embout	Longueur de dénudage	min.	10 mm
max.			10 mm	
nominal			10 mm	

Note importante

Informations sur le produit La température d'utilisation permanente admissible doit être respectée

Dessins

