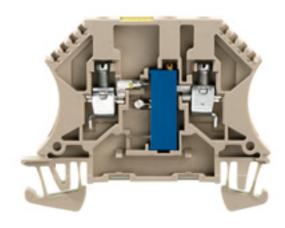


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit









Pourquoi ne pas intégrer des fonctions électriques simples dans un bloc de jonction traversant. Il a la même conception compacte que nos blocs de jonction traversants - avec des fonctions supplémentaires comme les raccordements transversaux qui peuvent être utilisés. Vous n'avez souvent besoin que d'un petit composant pour intégrer un dispositif externe à votre technologie d'automatisation. Nos blocs de jonction modulaires équipés de composants électroniques rendent cela possible. Rapidement, simplement, et avec un ajustement parfait.

Informations générales de commande

Version	Série W, Bloc de jonction avec composant, Section nominale: 4 mm², Raccordement vissé
Référence	<u>1028000000</u>
Туре	WDUL 4/500K
GTIN (EAN)	4008190121433
Qté.	10 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dim	ensions	ot :	ahine
DIIII	ensions	eli	วบเนร

Profondeur	46,5 mm	Profondeur (pouces)	1,831 inch
Profondeur, y compris rail DIN	47 mm	Hauteur	60 mm
Hauteur (pouces)	2,362 inch	Largeur	6,5 mm
Largeur (pouces)	0,256 inch	Poids net	12,7 g

Températures

Température de stockage		Température d'utilisati	on permanente,	
	-25 °C55 °C	min.	-50 °C	
Température d'utilisation perman	ente,			
max	120 °C			

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC		SCIP	e1c310ef-6b67-4efa-80a6-
	Lead 7439-92-1		d307472f4de9

Classifications

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ECLASS 9.0	27-14-11-27
ECLASS 9.1	27-14-11-47	ECLASS 10.0	27-14-11-27
ECLASS 11.0	27-14-11-27	ECLASS 12.0	27-14-11-27

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Blocs de jonction de compensation, Avec	Flasque de fermeture nécessaire	
	résistance, libre d'un côté		Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Courant nominal	120 mA
Courant avec conducteur max.	6 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI		Puissance dissipée conformé	ment à CEI
60947-7-x	1 mΩ	60947-7-x	1,02 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Composant

Composants potentiomètre	Type de potentiomètre	Trim potentiomètre, linéaire
	Résistance	500 kOhm
	Tolérance (%)	10 %

Dimensions

Décalage TS 35 32 mm

Généralités

Normes	IEC 60947-7-1	Rail	TS 35
Section de raccordement du	conducteur,	Section de raccordemer	nt du conducteur,
AWG, max.	AWG 12	AWG, min.	AWG 22

Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, max. 1,5 mm²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, min. 0,5 mm²	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
souple, 2 conducteurs de raccordement,		souple, 2 conducteurs de raccordement,	
max. 1,5 mm²		min. 0,5 mm²	

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Couple de serrage, max.	0,8 Nm
Couple de serrage, min.	0,6 Nm	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage	9 mm	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	6 mm ²	Plage de serrage, min.	0,13 mm ²
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
AWG, max.	AWG 12	AWG, min.	AWG 22
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
rigide, max.	6 mm ²	rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
souple avec embout DIN 46228/1, max.2,5 mm ²		souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur	,
souple avec embout DIN 46228/4, max.2,5 mm ²		souple avec embout DIN 46228/4, min.	. 0,5 mm²
Section de raccordement du conducteu	r,	Section de raccordement du conducteur	,
souple, max.	4 mm ²	souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide,		Section de raccordement, semi-rigide,	
max.	6 mm ²	min.	1,5 mm ²
Section de raccordement, souple, max.	4 mm ²	Section de raccordement, souple, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 3		

Note importante

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

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Date de création 4 novembre 2022 11:14:16 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

