

WP4/1AN/1 ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

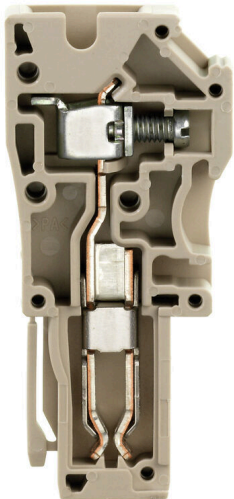
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Les mâles de notre WeiCoS-System sont disponibles pour toutes les techniques de raccordement. La gamme de produit inclut des connecteurs préassemblés de 1 à 10 pôles et la possibilité d'un montage individuel. Cela garantit une flexibilité maximale pour chaque application. Les accessoires personnalisés augmentent la sécurité et la protection contre les influences environnementales.

Informations générales de commande

Version	Série W, Connecteur
Référence	1108490000
Type	WP4/1AN/1 ZA
GTIN (EAN)	4032248884063
Qté.	50 Pièce

WP4/1AN/1 ZA

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° (cURus) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	48.6 mm	Profondeur (pouces)	1.9134 inch
Hauteur	22.4 mm	Hauteur (pouces)	0.8819 inch
Largeur	6.1 mm	Largeur (pouces)	0.2402 inch
Poids net	5.9 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 sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

Autres caractéristiques techniques

Type de montage	enfiché
-----------------	---------

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Prise mâle, avec téton	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	1	Raccordement PE	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension nominale DC	800 V	Courant nominal	32 A
Courant avec conducteur max.	32 A	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV

WP4/1AN/1 ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Puissance dissipée conformément à CEI 1.02 W
60947-7-x

Degré de pollution 3

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	10 AWG	Tension Gr B (cURus)	600 V
Tension Gr D (cURus)	600 V	Section max. du conducteur (cURus)	10 AWG
Certificat N° (cURus)	E60693	Section min. du conducteur (cURus)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Courant Gr B (cURus)	30 A	Tension Gr C (cURus)	600 V
Courant Gr C (cURus)	30 A	Courant Gr D (cURus)	5 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	10 AWG		

Généralités

Nombre de pôles	1	Section de raccordement du conducteur,AWG 10 AWG, max.	
Section de raccordement du conducteur,AWG 10 AWG, min.		Normes	Conformément à CEI 60947-7-1

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du conducteur,AWG 10 AWG, max.	
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccords	1	Plage de serrage, max.	6 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Vis de serrage	M 3
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Section de raccordement du conducteur,AWG 10 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur,4 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur,0,5 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,0,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur,4 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 6 mm ² max.		Section de raccordement, semi-rigide, 0,5 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur,6 mm ² rigide, max.		Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ² rigide, min.	

WP4/1AN/1 ZA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Accessoires

www.weidmueller.com

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés.

Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
 - Montage en bande pour pose rapide
 - Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
 - Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard
- Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/6 MC NE WS	Version	
Référence	1609820000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00	
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, blanc	
Qté.	1000 ST		

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Type	BZT 1 WS 10/5	Version	
Référence	1805490000	Accessoires, Support de repère	
GTIN (EAN)	4032248270231		
Qté.	100 ST		
Type	BZT 1 ZA WS 10/5	Version	
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère	
GTIN (EAN)	4032248270248		
Qté.	100 ST		

DEK 5/6



WS/ DEK

Les repères de bornes MultiMark utilisent un matériau composite innovant constitué de deux composants. Le contour rigide de la base du repère s'enclenche solidement dans le connecteur. La surface élastique rend le repère facile à installer. Ce matériau spécialement perforé permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement qui tendent à se cumuler, notamment dans le cas de blocs de jonction longs. Avantage supplémentaire : l'excellente imprimabilité du matériau de la surface garantit un repérage durable et résistant à l'usure. Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité.

Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Grandes libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

Informations générales de commande

Type	DEK 5/6 MM WS	Version	
Référence	2007120000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Weidmueller, blanc	
GTIN (EAN)	4050118392104		
Qté.	600 ST		