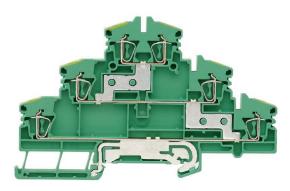


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit







L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

Version	Borne de mise à la terre, Raccordement à ressort, 2.5 mm², 500 V, Vert/jaune
Référence	<u>1131740000</u>
Туре	ZDLD 2.5-2N PE
GTIN (EAN)	4032248922703
Qté.	50 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
g			
Agréments	110		
	CE®	<i>M</i> 7	
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat № (UR)	E60693		
Dimensions et poids			
Profondeur	69 mm	Profondeur (pouces)	2.7165 inch
Profondeur, y compris rail DIN	70 mm	Hauteur	110.5 mm
Hauteur (pouces)	4.3504 inch	Largeur	5.1 mm
Largeur (pouces)	0.2008 inch	Poids net	26.8 g
Températures			
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température de stockage Température d'utilisation permanente,		Température d'utilisation permanente,	120 °C
min.		max.	120 0
Conformité environnemental	e du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de	0,1 % en poids	
Classifications			
ETIM 7.0	EC000901	ETIM 8.0	EC000901
ETIM 9.0	EC000901	ETIM 10.0	EC000901
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-04	ECLASS 14.0	27-25-01-04
ECLASS 15.0	27-25-01-04		
Autres caractéristiques techi	niques		
enclineable	Oui	Type de fivation	monté
enclipsable Version à I#92épreuve de	Oui Non	Type de fixation Type de montage	monté TS 35
#92explosion	NON	Type de montage	15 35
Caractéristiques des matéria	ux		
	M/amai al	Caulaur	\/aut/iauma
N/a+6 mia ala las	Wemid	Couleur	Vert/jaune
	14.0		
	V-0		
Matériau de base Classe d'inflammabilité selon UL 94 Caractéristiques du système	V-0		
Classe d'inflammabilité selon UL 94	Raccordement à ressort, Avec Raccordement PE,	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Classe d'inflammabilité selon UL 94 Caractéristiques du système Version	Raccordement à ressort,	· 	
Classe d'inflammabilité selon UL 94 Caractéristiques du système	Raccordement à ressort, Avec Raccordement PE, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire Nombre de points de contact par étage Raccordement PE	

Date de création 07.11.2025 10:53:02 MEZ

TS 35

Oui

Barrette de liaison équipée

Fonction PE

Niveau du catalogue / Dessins

Fonction N

Fonction PEN

Non

Non



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales			
Continu manningle	2.5 mm²	Tanaian naminala	E00.V
Section nominale Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	500 V	Tension nominale Tension nominale DC	500 V 500 V
Normes	IEC 60947-7-2	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ
Puissance dissipée conformément à Cl 60947-7-x	EI 0.00 W	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		
Caractéristiques nominales s	elon CSA		
	40 4140		
Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG	Certificat Nº (CSA)	200039-1228250
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		
Caractéristiques nominales s	elon UL		
Section min. du conducteur (UR)	26 AWG	Section max. du conducteur (UR)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	12 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG
Certificat Nº (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	12 AWG		
Conducteur raccordable (aut	re raccordement) Raccordement à ressort		
raccordement	naccoracinent a ressort		
Généralités			
Section de raccordement du conducte AWG, max.	ur,AWG 12	Section de raccordement du conducteu AWG, min.	r,AWG 30
Normes	IEC 60947-7-2	Barrette de liaison équipée	TS 35
Raccordement (raccordemen	t nominal)		
Section de raccordement du conducte AWG, max.	ur,AWG 12	Sens de raccordement	en haut
Longueur de dénudage	10 mm	Type de raccordement	Raccordement à ressort
Nombre de raccordements	6	Plage de serrage, max.	2.5 mm ²
Plage de serrage, min.	0.08 mm ²	Section de raccordement du conducteu AWG, min.	
Section de raccordement du conducte souple avec embout DIN 46228/4, ma	ax.	Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, min	•
Section de raccordement du conducte couple avec embout DIN 46228/1, ma	ax.	Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/1, min	•
Section de raccordement du conducte souple, max.		Section de raccordement du conducteu souple, min.	·
Section de raccordement, semi-rigide, max.	2.5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.08 mm ²
Section de raccordement du conducte rigide, max.	ur,∠.5 mm²	Section de raccordement du conducteu rigide, min.	r,u.u8 mm²

Date de création 07.11.2025 10:53:02 MEZ

Weidmüller **₹**

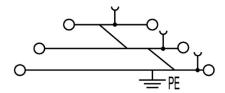
ZDLD 2.5-2N PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Flasques de fermeture et plaques de séparation



Les flasques de fermeture sont placées à l'extrémité ouverte du bornier, avant l'équerre de blocage. L'utilisation des flasques de fermeture permet de conserver les caractéristiques des blocs de jonction comme par exemple la tension nominale. On évite ainsi le contact avec les pièces sous tension et le dernier bloc de jonction est protégé contre l'accès des doigts .

Informations générales de commande

Type	ZAP/TW ZDLD2.5-2N	Version
Référence	<u>1782340000</u>	Série Z, Plaque d'extrémité, Séparateur
GTIN (EAN)	4032248176564	
Qté.	20 ST	
Туре	ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	Version
Référence	<u>1782350000</u>	Série Z, Plaque d'extrémité, Séparateur
GTIN (EAN)	4032248176571	
Qté.	20 ST	
Туре	ZAP/TW ZDLD2.5-2N OR	Version
Référence	<u>1782360000</u>	Série Z, Plaque d'extrémité, Plaque intermédiaire
GTIN (EAN)	4032248176588	
Qté.	20 ST	

Douilles réductrices



L'utilisation de douilles réductrices simplifie le raccordement d'un conducteur de section inférieure. Les conducteurs peuvent être introduits dans la borne sans que les brins ne se dispersent. Grâce à l'utilisation d'une douille réductrice, le conducteur est centré au milieu de la borne de connexion.

Informations générales de commande

Туре	ZRH 1.5H/1	Version
Référence	<u>1678810000</u>	Série Z, Douille de réduction
GTIN (EAN)	4008190487324	
Qté.	1000 ST	
Туре	ZRH 1.5H/2	Version
	ZRH 1.5H/2 1678800000	Version Série Z, Douille de réduction
	,	

Date de création 07.11.2025 10:53:02 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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 standardPour 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

Туре	DEK 5/5 MC NE WS	Version
Référence	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanc
Qté.	1000 ST	
Туре	ZS 10/5 MC NE WS	Version
Référence	<u>1610000000</u>	ZS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190263171	Allen-Bradley, blanc
Qté.	480 ST	
Туре	WS 12/5 MC NE WS	Version
Référence	<u>1609860000</u>	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, blanc
Qté.	720 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

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

Date de création 07.11.2025 10:53:02 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

WS 12/5



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
- Larges libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

Informations générales de commande

Type WS 12/5 MM WS
Référence 2007190000
GTIN (EAN) 4050118392036
Qté. 800 ST

Version

WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Weidmueller, blanc

Tournevis pour tête fendue



Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

7

Informations générales de commande

Type SDIS SLIM 0.6X3.5X100

Référence 2749610000

GTIN (EAN) 4050118896350

Oté. 1 ST

version

Outils de montage, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la

lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm