

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit









Dans certaines applications il est utile de protéger les liaisons d'alimentation avec un fusible séparé. Les blocs de jonction à fusible sont constitués en partie inférieure d'une barrette de raccordement avec un support d'insertion de fusibles. Les fusibles varient du levier pivotant et du support de fusibles enfichable au système vissable et au fusible enfichable plat.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction à fusible, Raccordement vissé, Beige foncé, 6 mm², 10 A, 150 V, Nombre de rac- cordements: 2, Nombre d'étages: 1, TS 35
Référence	<u>1119820000</u>
Туре	WSI 6/2/LD 60-150V LLC
GTIN (EAN)	4032248901098
Qté.	25 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments	110		
	(F @		
ROHS	Conforme	2 3500554.5cmm 25 10 to 10 to 10 to 1	
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat Nº (UR)	E60693		
Dimensions et poids			_
Profondeur	78.5 mm	Profondeur (pouces)	3.0905 inch
Profondeur, y compris rail DIN	79.5 mm	Hauteur	60 mm
Hauteur (pouces)	2.3622 inch	Largeur	11.9 mm
Largeur (pouces)	0.4685 inch	Poids net	23.2 g
Températures			
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Temperature de stockage Température d'utilisation permanente,	-25 °C55 °C	Température ambiante Température d'utilisation permanente,	-5 °C40 °C
min.	-50 0	max.	120 0
Conformité environnemental	e du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemp	otion	
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	7cl		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessu	us de 0.1 % en poids	
01!6'4'			
Classifications	_		
Classifications ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
	EC000899 EC000899	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC000899 EC000899
ETIM 6.0			
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC000899 EC000899	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC000899 27-14-11-16
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-14-11-16
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13 27-25-01-13	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-14-11-16
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techr	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13 27-25-01-13	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-16 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techr	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13 27-25-01-13 hiques	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Nombre de blocs de jonction identiques	EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13 27-25-01-13	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-16 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techr Côté ouvert Version à I#92épreuve de	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13 27-25-01-13 niques droite Non	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Nombre de blocs de jonction identiques	EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13
ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techr Côté ouvert Version à I#92épreuve de I#92explosion	EC000899 EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13 27-25-01-13 niques droite Non	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Nombre de blocs de jonction identiques	EC000899 27-14-11-16 27-14-11-16 27-14-11-16 27-25-01-13

Date de création 05.11.2025 11:06:13 MEZ

Caractéristiques du système

Version

Niveau du catalogue / Dessins

Flasque de fermeture nécessaire

Oui

Raccordement vissé,

Isolateur de fusible, avec LED, pour connexion



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	transversale à visser, libre d'un côté		
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
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non
Caractéristiques nominales			
Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	150 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	500 V	Tension nominale DC	150 V
Courant nominal	10 A	Courant avec conducteur max.	10 A
Normes	IEC 60947-7-3	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.78 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 W	Degré de pollution	3
Caractéristiques nominales se	lon CSA		
Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Certificat Nº (CSA)	200039-1057876
Section min. du conducteur (CSA)	20 AWG		
Caractéristiques nominales se	lon UL		
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	22 AWG
Certificat № (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre	Raccordement vissé
raccordement	

Généralités

Section de raccordement AWG, max.	du conducteur,AWG 8	Section de raccordement du conc AWG, min.	ducteur,AWG 20
Normes	IEC 60947-7-3	Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5
Section de raccordement du conducte AWG, max.	eur,AWG 8
Sens de raccordement	latéralement
Couple de serrage, max.	1.6 Nm
Couple de serrage, min.	0.8 Nm
Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé
Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	10 mm ²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Vis de serrage	M 3,5

Date de création 05.11.2025 11:06:13 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm			
Section de raccordement du conducteur AWG, min.	;AWG 20			
Section de raccordement du conducteur souple avec embout DIN 46228/4, max				
Section de raccordement du conducteur	7,0.5 mm²			
souple avec embout DIN 46228/4, min				
Section de raccordement du conducteur souple avec embout DIN 46228/1, max	•			
Section de raccordement du conducteur souple avec embout DIN 46228/1, min				
Section de raccordement du conducteur souple, max.	r,10 mm²			
Section de raccordement du conducteur	,0.5 mm²			
souple, min.				
Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm²			
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm ²			
Cran de réglage du couple avec visseuse	· 3			
électrique du type DMS Section de raccordement du conducteur	4.10 mama?			
rigide, max.	r, 10 mm²			
Section de raccordement du conducteur	,0.5 mm²			
rigide, min.				
Section de raccordement, souple, min.	0.5 mm ²			
Raccordement	Type de raccordement	Raccordement à vis		
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	rigide, HO5	(07) V-U
		min.	0.5 mm ²	
		max.	10 mm ²	
		nominal	6 mm ²	
	Embout	Longueur de dénudage	min.	12 mm
			max.	12 mm
			nominal	12 mm
		Couple de serrage	min.	0.8 Nm
		Oouple de serrage	max.	1.6 Nm
	Type de raccordement	Raccordement à vis	111671	
	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	semi-rigide	. H07 V-R
	·	min.	1.5 mm ²	•
		max.	10 mm ²	
		nominal	6 mm ²	
	Embout	Longueur de dénudage	1	12 mm
	Embout	Longueur de dendauge		12 mm
			max. nominal	12 mm
		Couple de serrage	min.	0.8 Nm
		Couple de Seriage	max.	1.6 Nm
	Type de raccordement	Raccordement à vis	mux.	I.O INIII
	Section pour le raccordement du conducteur	Type	souple, HO	5(07) V-K
	Section pour le raccordement du conducteur		0.5 mm ²	3(07) V-K
		max.	10 mm ²	
		nominal	6 mm ²	
	Embout	Longueur de dénudage		12 mm
	Linbout	Longueur de denudage		12 mm
			max.	
		Caumla de ees	nominal	12 mm
		Couple de serrage	min.	0.8 Nm
			max.	1.6 Nm

Note importante

Informations sur le produit	La tension dépend de l'élément de fusible ou du voyant indicateur sélectionné

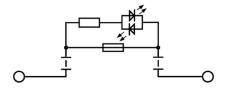


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

Туре	WAP 2.5-10	Version
Référence	1050000000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, Beige foncé, Hauteur: 56
GTIN (EAN)	4008190103149	mm, Largeur: 1.5 mm, V-0, Wemid, enclipsable: Non
Qté.	50 ST	
Туре	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Version
Type Référence	WAP 16+35 WTW 2.5-10 1050100000	Version Plaques de séparation et d'extrémité pour borniers, Beige foncé,
• •		

Equerre de blocage









Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Туре	WEW 35/2	Version
Référence	<u>1061200000</u>	Équerre de blocage, Beige foncé, TS 35, HB, Wemid, Largeur: 8 mm,
GTIN (EAN)	4008190030230	100 °C
Qté.	50 ST	

Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

Date de création 05.11.2025 11:06:13 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Туре	SDS 0.8X4.0X100	Version
Référence	9008340000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056293	
Qté.	1 ST	

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 5/8 MC NE WS	Version
Référence	<u>1856740000</u>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Pas en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, blanc
Qté.	800 ST	
Type	WS 12/6.5 MC NE WS	Version
Type Référence	WS 12/6.5 MC NE WS 1609920000	Version WS, Terminal marker, 12 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50

Étrier de serrage de blindage



Grâce à notre large gamme de raccordements à blindage KLBÜ, vous pouvez réaliser un raccordement flexible et auto-ajustable à blindage et assurer un fonctionnement sans défaut.

7

Informations générales de commande

Туре	LS 2.8 WDU2.5-10	Version
Référence	<u>1056400000</u>	Série W, Barre de blindage
GTIN (EAN)	4008190036454	
Qté.	100 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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
	,	

Adaptateur de test et prises de test



Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

Informations générales de commande

Туре	WTA 7 WSI6	Version
Référence	<u>1650210000</u>	Adaptateur de test (bloc de jonction), 1.5 mm², 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190296872	
Qté.	25 ST	

Support de repères de groupe basculant ZGB



Le ZGB 15 est un support de repérage de groupe articulé. Le support de repérage peut accueillir les repères de blocs de jonction dekafix 5 et WS 12/5 ou le repère enfichable ESO 15.

Le ZGB 30 est un support de repérage de groupe articulé. Le support de repérage peut accueillir les repères de blocs de jonction dekafix 5 et WS 12/5 ou le repère enfichable ESO 7.

Les repères enfichables et les bandes de protection se trouvent dans les « Accessoires ».



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	ZGB 15	Version
Référence	1636530000	Repères de bornes, Terminal marker, 15 x 7 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmueller, blanc
Qté.	20 ST	
Туре	ZGB 30	Version
Type Référence	ZGB 30 1611930000	Version Repères de bornes, Terminal marker, 32 x 7 mm, Pas en mm (P): 5.00

Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvéPour 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	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	

Date de création 05.11.2025 11:06:13 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

DEK 5/8



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

Туре	DEK 5/8 MM WS	Version
Référence	2007130000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Weidmueller, blanc
GTIN (EAN)	4050118392012	
Qté.	500 ST	

Date de création 05.11.2025 11:06:13 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

mornations generales as communities		
Туре	WS 12/5 MM WS	Version
Référence	2007190000	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Weidmueller, blanc
GTIN (EAN)	4050118392036	
Qté.	800 ST	

Date de création 05.11.2025 11:06:13 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

WS 12/6.5



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 12/6.5 MM WS Référence 2619930000

GTIN (EAN) 4050118626155

Qté. 600 ST

WS, Terminal marker, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, blanc

Version

Equerre de blocage









Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

 Type
 ZST 1
 Version

 Référence
 1269070000
 Access

GTIN (EAN) 4050118094091

Qté. 25 ST

Accessoires, Support collecteur

Date de création 05.11.2025 11:06:13 MEZ