

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 Bloc de jonction traversant, Raccordement vissé, beige, 10 mm², 57 A, 800 V, Nombre de raccordements: 2 Référence 9502610000 Type SAKK 10 GTIN (EAN) 4008190550592 Oté. 25 Pièce		
Type SAKK 10 GTIN (EAN) 4008190550592	Version	beige, 10 mm², 57 A, 800 V, Nombre de raccorde-
GTIN (EAN) 4008190550592	Référence	<u>9502610000</u>
	Туре	SAKK 10
Qté. 25 Pièce	GTIN (EAN)	4008190550592
	Qté.	25 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

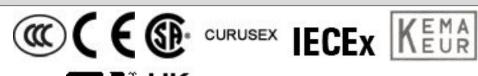
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments









ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (UR)	E60693
Certificat Nº (cURusEX)	E184763

Dimensions et poids

Profondeur	53 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	11.5 mm
Poids net	45.04 g

Profondeur (pouces)	2.0866 inch
Hauteur (pouces)	1.5748 inch
Largeur (pouces)	0.4528 inch

Températures

Température de stockage	-25 °C55 °C
Température d'utilisation permanente,	-60 °C
min	

Température ambiante	-5 °C4
Température d'utilisation permanente,	250 °C
may	

poids

40 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	E
ETIM 8.0	EC000897	E
ETIM 10.0	EC000897	E
ECLASS 9.1	27-14-11-20	E
ECLASS 11.0	27-14-11-20	E
ECLASS 13.0	27-25-01-01	
FCLASS 15.0	27-25-01-01	

ETIM 7.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 14.0	27-25-01-01
· ·	

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat Nº (ATEX)	TUEV18ATEX8208U
Tension max. (ATEX)	440 V
Section max. du conducteur (ATEX)	16 mm²
Courant (IECEX)	57 A
Identification EN 60079-7	Ex eb II C Gb

Certificat Nº (IECEX)	IECEXTUR18.0018U	
Courant (ATEX)	57 A	
Tension max. (IECEX)	440 V	
Section max. du conducteur (IECEX)	16 mm²	
Plaquette de marquage Ex 2014/34/EUII 2 G D		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Version à l#92épreuve de l#92explosion	Oui	Type de montage	monté

Date de création 08.11.2025 01:44:11 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Matériau de base	Céramique	Couleur	beige
Classe d'inflammabilité selon UL 94	None		
Caractéristiques du système			
/ersion	Raccordement vissé, pour connexion transversale à	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
	visser, libre d'un côté		
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	-	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non
Caractéristiques nominales			
Santian manningle	102	Tancian naminala	900 V
Section nominale	10 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension nominale DC	800 V	Courant nominal	57 A
Courant avec conducteur max.	76 A	Normes	IEC 60947-7-1 8 kV
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.56 mΩ	Tension de choc nominale	
Puissance dissipée conformément à CE 60947-7-x	El 1.82 W	Degré de pollution	3
Caractéristiques nominales s		T : 0.0(00A)	000.1/
Section max. du conducteur (CSA)	6 AWG	Tension Gr C (CSA)	600 V
Courant gr. c (CSA)	65 A 14 AWG	Certificat Nº (CSA)	12400-290
Section min. du conducteur (CSA)	14 AWG		
Caractéristiques nominales s	elon UL		_
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	6 AWG	Courant gr. C (UR)	55 A
Tension Gr C (UR)	600 V	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	14 AWG
Certificat № (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	14 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	6 AWG		
Conducteur raccordable (autr	e raccordement)		
Type de raccordement, autre	Raccordement vissé		
raccordement			
Généralités			
	ır,AWG 6	Instruction de montage	Montage direc
Section de raccordement du conducteu AWG, max. Section de raccordement du conducteu AWG, min.		Instruction de montage Normes	Montage direction



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Section de raccordement, souple, min. 1.5 mm²

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm²

rigide, min.

Raccordement (raccord	ement nominal)		
Calibre selon 60 947-1	В6	Section de raccordement du conc AWG, max.	lucteur,AWG 6
Sens de raccordement	latéralement	Couple de serrage, max.	1.2 Nm
Couple de serrage, min.	1.2 Nm	Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement	Raccordement vissé	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	16 mm²	Plage de serrage, min.	1.5 mm ²
Vis de serrage	M 4	Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Section de raccordement du co AWG, min.	nducteur,AWG 14	Section de raccordement du conc souple avec embout DIN 46228/	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conc souple avec embout DIN 46228/	·
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conc souple, max.	lucteur, 16 mm²
Section de raccordement du co	nducteur, 1.5 mm²	Section de raccordement, semi-riç	gide, 16 mm²
souple, min.		max.	
Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm² min.		Section de raccordement du conc rigide, max.	lucteur, 16 mm²



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 AP SAKK4/10 KER/WS Version Référence 9502630000 Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, blanc, Hauteur: 40 mm, GTIN (EAN) 4008190047290 Largeur: 3 mm, V-0, Céramique, enclipsable: Oui 10 ST Qté.

Fiches de sectionnement



Contrairement aux blocs de jonction avec levier de déconnexion intégré, nos fiches de sectionnement peuvent être complètement détachées ou retirées du bloc de jonction et de l'application respective et offrent une solution alternative flexible à nos déconnecteurs standards.

Informations générales de commande

minorma	tions generales ac communic		
Туре	KISC M3X20.5/10 EK4	Version	
Référence	0303000000	Étriers, Vis de fixation, Acier	
GTIN (EAN)	4008190163686		
Qté.	100 ST		

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 generales de commande		
Туре	MEW 1/32	Version
Référence	0445600000	Équerre de blocage, gris, TS 32, None, Acier, Largeur: 10.5 mm, 100
GTIN (EAN)	4008190178093	°C
Oté.	20 ST	

Date de création 08.11.2025 01:44:11 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

 Type
 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

Variantes porte-étiquettes SchT



Les supports de repérage de groupe SchT 5 S sont encliquetés directement sur les rails profilés TS 32 (G-rail) ou TS 35 (top-hat rail). Le repérage du bornier peut ainsi être réalisé indépendamment des bornes et du type de borne.

Les SchT 5 et SchT 5 S disposent de bandes de protection ESO 5 et STR 5.

Le SchT 7 est un support de repérage de groupe articulé pour les repères enfichables, qui offre un accès facile à la vis de fixation.

Le SchT 7 dispose de bandes de protection ESO 7, STR 7 ou DEK 5.

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

Informations générales de commande

 Type
 SCHT 7
 Version

 Référence
 0517960000
 SCHT, Terminal marker, 39.3 x 8 mm, Pas en mm (P): 7.00

 GTIN (EAN)
 4008190001742
 Weidmueller, blanc

 Qté.
 20 ST

Date de création 08.11.2025 01:44:11 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	<u>2007130000</u>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Weidmueller, blanc
GTIN (EAN)	4050118392012	
Qté.	500 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.

Date de création 08.11.2025 01:44:11 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	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

Impression spéciale

800 ST



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 SDR	Version
Référence	<u>1856750000</u>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Pas en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	160 ST	

Plus



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.

Date de création 08.11.2025 01:44:11 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

 Type
 DEK 5/8 PLUS MC NE WS
 Version

 Référence
 1046350000
 Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Pas en mm (P): 8.00

 GTIN (EAN)
 4032248782055
 Weidmueller, blanc

Otté. 800 ST

Impression spéciale



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

 Type
 DEK 5/8 PLUS MC SDR
 Version

 Référence
 1046370000
 Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Pas en mm (P): 8.00

 GTIN (EAN)
 4032248782079
 Weidmueller, selon demande du client

 Qté.
 160 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	1805490000	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 08.11.2025 01:44:11 MEZ