

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### Illustration du produit





Dans certaines applications, il est logique d'ajouter un point de test ou un élément de déconnexion au terminal traversant à des fins de test et de sécurité. Avec les blocs de jonction sectionnables de test, vous mesurez les circuits électriques en l'absence de tension. Bien que la ligne d'air et de fuite des points de déconnexion ne soit pas évaluée en termes dimensionnels, la force de tension de choc nominale spécifiée doit être prouvée.

#### Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccorde- ment vissé, Beige foncé, 4 mm², 25 A, 400 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1
Référence	<u>0357560000</u>
Туре	SAKC 4/35 DB
GTIN (EAN)	4008190348359
Qté.	100 Pièce



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques 1			
Agréments			
Agréments	( F @ !	UK	
ROHS	Conforme	<b>-</b> H	
Dimensions et poids	,		
Profondeur	59.5 mm	Profondour (nouses)	2.3425 inch
Hauteur	6.5 mm	Profondeur (pouces) Hauteur (pouces)	0.2559 inch
Largeur	6.5 mm	Largeur (pouces)	0.2559 inch
Poids net	19.13 g	Largeur (pouces)	0.2559 IIICII
Températures			
<b>-</b>	05.00 55.00		F.00 40.00
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C
Conformité environnemental	e du produit		
0			
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption		
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba	2 12/13foo386do	
SCIF	9990007e-47 Te-4089-8088	-13421cea00de	
Classifications			
ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 9.0	27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26
ECLASS 13.0	27-25-01-09	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		
Autres caractéristiques techr	niques		
Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Version à I#92épreuve de	Non	Type de montage	monté
l#92explosion	INOH	туре ие типиауе	monte
Caractéristiques des matéria	ux		
Matériau de base	KrG	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0, 5VA	Couleul	beige folice
	. 5, 5 (7)		
Caractéristiques du système			
Version	Raccordement vissé,	Flasque de fermeture nécessaire	Oui

Date de création 03.11.2025 09:57:55 MEZ

Nombre de points de contact par étage

Nombre de polarités

Etages internes pontés

2 Niveau du catalogue / Dessins

Nombre d'étages

Raccordement PE

Nombre de potentiels par étage

Non

Entretoises, libre d'un côté

2

Non

Barrette de liaison équipée

Fonction PE



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Non

Non

# Caractéristiques techniques

TS 35

Non

Caractéristiques nominales			
Section nominale	4 mm²	Tension nominale	400 V
Tension nominale DC	400 V	Courant nominal	25 A
Courant avec conducteur max.	25 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à 60947-7-x	CEI 1.02 W	Degré de pollution	3

Fonction N

Fonction PEN

#### Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Tension Gr C (CSA)	300 V
Courant gr. c (CSA)	25 A	Certificat Nº (CSA)	12400-190
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG		

#### Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur,4 mm²	Type de raccordement, autre	Raccordement vissé
souple avec embout DIN 46228/1,	raccordement	
autre raccordement, max		

#### Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 10 AWG, max.	Instruction de montage	Montage direct
Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.	Normes	IEC 60947-7-1
Barrette de liaison équipée TS 35		

#### **Raccordement (raccordement nominal)**

		· ·	<u>'</u>
Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du cor AWG, max.	nducteur,AWG 10
Sens de raccordement	latéralement	Couple de serrage, max.	1 Nm
Couple de serrage, min.	0.5 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.	6 mm²
Plage de serrage, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Vis de serrage	M 3
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Section de raccordement du cor AWG, min.	nducteur,AWG 22
Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du cor souple avec embout DIN 46228	•
Section de raccordement du conducteur, 4 mm² souple, max.		Section de raccordement du cor souple, min.	nducteur,0.33 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm² max.		Section de raccordement, semi- min.	rigide, 0.33 mm²
Cran de réglage du couple avec visseuse 2 électrique du type DMS		Section de raccordement du cor rigide, max.	nducteur,6 mm²
Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm <sup>2</sup> rigide, min.		Section de raccordement, souple	e, min. 0.33 mm²



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Accessoires

#### 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

Type QB 2 WI RA6 IS
Référence 0482700000
GTIN (EAN) 4008190166021
Qté. 50 ST

Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 27 A, Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Oui, Largeur: 3 mm

#### **Connexions transversales**









La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

#### Informations générales de commande

Type QB 3 WI RA6 IS
Référence 0482800000
GTIN (EAN) 4008190145217
Oté 50 ST

Version

Version

Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 27 A, Nombre de pôles: 3, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Oui, Largeur: 3 mm

#### 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

Type QB 4 WI RA6 IS Version

Référence 0482900000 Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 27 A, Nombre de pôles: 4, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Oui, Largeur: 3 mm

Oté. 50 ST

Date de création 03.11.2025 09:57:55 MEZ



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

Intorma	tions generales de	e commande
Туре	AP SAK4-10	Version
Référence	<u>0117960000</u>	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, beige, Hauteur: 40 mm,
GTIN (EAN)	4008190081485	Largeur: 1.5 mm, V-2, PA 66, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	AP SAK4-10 I	Version
Référence	0117910000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, noir, Hauteur: 40 mm,
GTIN (EAN)	4008190183707	Largeur: 1.5 mm, V-2, PA 66, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	AP SAK4-10 DB	Version
Référence	0105100000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, Beige foncé, Hauteur: 40
GTIN (EAN)	4008190394875	mm, Largeur: 1.5 mm, V-0, Wemid, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	AP SAK4-10 RT	Version
Référence	0117900000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, Rouge, Hauteur: 40 mm,
GTIN (EAN)	4008190125059	Largeur: 1.5 mm, V-2, PA 66, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	AP SAK4-10 KRG	Version
Référence	0117920000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, Beige foncé, jaune,
GTIN (EAN)	4008190135904	Hauteur: 40 mm, Largeur: 1.5 mm, V-0, KrG, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	AP SAK4-10 KRG/BL	Version
Référence	0117970000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, bleu, Hauteur: 40 mm,
GTIN (EAN)	4008190049607	Largeur: 1.5 mm, V-0, KrG, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	AP SAK4-10 BL	Version
Référence	0117980000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, bleu, Hauteur: 40 mm,
GTIN (EAN)	4008190171087	Largeur: 1.5 mm, V-2, PA 66, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	TW SAK4-10 KRG	Version
Référence	0130120000	Séparateur (bloc de jonction), Beige foncé, jaune, Hauteur: 50 mm,
GTIN (EAN)	4008190139117	Largeur: 2.25 mm, V-0, KrG
Qté.	20 ST	
Туре	TW 4 SAK4-10	Version
Référence	0130160000	Séparateur (bloc de jonction), beige, Hauteur: 50 mm, Largeur: 1.5
GTIN (EAN)	4008190096335	mm, V-2, PA 66
Qté.	20 ST	
Туре	TW SAK4-10 KRG/BL	Version
Référence	0130170000	Séparateur (bloc de jonction), bleu, Hauteur: 50 mm, Largeur: 2.25
GTIN (EAN)	4008190063757	mm, V-0, KrG
Qté.	20 ST	
	_	



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### **Accessoires**

Type	TW 4 SAK4-10 BL	Version
Référence	<u>0130180000</u>	Séparateur (bloc de jonction), bleu, Hauteur: 50 mm, Largeur: 1.5
GTIN (EAN)	4008190114138	mm, V-2, PA 66
Qté.	20 ST	
Туре	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5	Version
Type Référence	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5 0197100000	Version Séparateur (bloc de jonction), brun, Beige foncé, Hauteur: 40 mm,

#### 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	PS 2.3 RT	Version
Référence	0180400000	Adaptateur de test (bloc de jonction), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qté.	20 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.

6

#### Informations générales de commande

Date de création 03.11.2025 09:57:55 MEZ

	9	
Туре	DEK 5/6.5 MC SDR	Version
Référence	<u>1609850000</u>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	180 ST	



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

	de d	
Туре	DEK 5/6.5 MC NE WS	Version
Référence	<u>1609840000</u>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, blanc
Qté.	900 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.

7

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

#### Informations générales de commande

Туре	SCHT 7	Version
Référence	<u>0517960000</u>	SCHT, Terminal marker, 39.3 x 8 mm, Pas en mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, blanc
Qté.	20 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

Type	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
	,	

#### 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

Туре	TST 4 SAKC4	Version		
Référence	2082450000	Fiche de sectionnement (bloc de jonction), beige		
GTIN (EAN)	4008190222604			
Qté.	400 ST			

Date de création 03.11.2025 09:57:55 MEZ