

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 à lan- guette, beige / jaune, 2.5 mm², 20 A, 500 V, Nombre de raccordements: 4
Référence	<u>0699660000</u>
Туре	AST 1/35 6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190041861
Qté.	50 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments		. <u> </u>	
-grements	(€ ®	FAN SK	
ROHS	Conforme	100000000000000000000000000000000000000	
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat Nº (UR)	E60693		
Dimensions et poids			
Profondeur	46 mm	Profondeur (pouces)	1.811 inch
Hauteur	40 mm	Hauteur (pouces)	1.5748 inch
Largeur	6.5 mm	Largeur (pouces)	0.2559 inch
Poids net	10.52 g	Largear (pouces)	J.2333 IIIUII
Températures			
F , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	05.00 55.00	T	F 00 40 00
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	100 °C
Conformité environnemental	e du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemp		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessu	s de 0,1 % en poids	
Classifications			
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		
Autres caractéristiques techi	niques		
Côté ouvert	droite	Nombre de blocs de jonction identiques	2 1
Instruction de montage	Montage direct	Version à l#92épreuve de	Non
		l#92explosion	NUII
Type de montage	monté		
71 3			
	ux		
Caractéristiques des matéria Matériau de base	ux PA 66	Couleur	beige / jaune

Date de création 03.11.2025 07:04:56 MEZ

Version

Niveau du catalogue / Dessins

Flasque de fermeture nécessaire

Oui

Avec raccordement

à cosse F2.8, Avec raccordement à cosse F6.3, 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 étag	e 4	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	2.5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	20 A
Courant avec conducteur max.	20 A	Normes	IEC 61210, Conformément à CEI 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à C 60947-7-x	EI 0.77 W	Degré de pollution	3
Caractéristiques nominales	selon CSA		
Tension Gr C (CSA)	300 V	Courant gr. c (CSA)	16 A
Certificat Nº (CSA)	12400-142		
Caractéristiques nominales :	selon UL		
Courant gr. C (UR)	13 A	Tension Gr C (UR)	300 V
Certificat Nº (UR)	E60693	remoien di e (en)	000 V
Conducteur raccordable (aut	re raccordement)		
Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à languette		
Généralités			
Section de raccordement du conducte AWG, max.	eur,AWG 12	Instruction de montage	Montage direct
Section de raccordement du conducte AWG, min.	eur,AWG 24	Normes	IEC 61210, Conformément à CEI 60947-7-1
Barrette de liaison équipée	TS 35		

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur,AWG 12 AWG, max.		Sens de raccordement	en haut
Type de raccordement	Raccordement à languette	Nombre de raccordements	4
Plage de serrage, max.	2.5 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG 24 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² souple, min.		Section de raccordement, semi-rig max.	gide, 2.5 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, 0.5 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² rigide, min.		Section de raccordement, souple,	min. 0.5 mm ²

Date de création 03.11.2025 07:04:56 MEZ



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 Q 2 SAK4

Référence 0336700000

GTIN (EAN) 4008190033842

Qté. 50 ST

Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 32 A, Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, Largeur: 11 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 Q 3 SAK4

Référence 0336800000

GTIN (EAN) 4008190089795

Oté 50 ST

Version

Version

Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 32 A, Nombre de pôles: 3, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, Largeur: 18 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 Q.4 SAK4 Version

 Référence
 0336900000
 Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 32 A, Nombre

 GTIN (EAN)
 4008190036201
 de pôles: 4, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, Largeur: 24.5 mm

Qté. 50 ST

Date de création 03.11.2025 07:04:56 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Туре	Q 10 SAK4	Version
Référence	0368800000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 32 A, Nombre
GTIN (EAN)	4008190049478	de pôles: 10, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, Largeur: 63.5 mm
Qté.	20 ST	

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 AST1+5 DB	Version
Référence	0266400000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, Beige foncé, Hauteur: 58
GTIN (EAN)	4008190176488	mm, Largeur: 1.5 mm, V-0, Wemid, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	
Туре	TSCH 1	Version
Type Référence	TSCH 1 0319160000	Version Plaque de séparation (bloc de jonction), PA 66, beige, Température

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	
Туре	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	Version
Référence	0168600000	Série SAK, Étui
GTIN (EAN)	4008190135225	
Qté.	50 ST	
Туре	STA 2.5/2	Version
Référence	0165860000	Adaptateur de test (bloc de jonction)
GTIN (EAN)	4008190129491	
Qté.	100 ST	

Date de création 03.11.2025 07:04:56 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 5/6.5 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	

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

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	

Date de création 03.11.2025 07:04:56 MEZ

Fiche de données

AST 1/35 6.3/2.8



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires



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

minorma	tions generales ac et	ninanac
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
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	