

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit









Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction sectionnable de transformateur de mesure, Raccordement vissé, 41, 2
Référence	<u>1062520000</u>
Туре	WTL 6/1 EN STB SW
GTIN (EAN)	4032248841127
Qté.	50 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments	110	- B" LIV	
	(E @ 1	H C	
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat № (UR)	E60693		
Dimensions et poids			
Profondeur	47.5 mm	Profondeur (pouces)	1.8701 inch
Profondeur, y compris rail DIN	48.5 mm	Hauteur	68.5 mm
Hauteur (pouces)	2.6968 inch	Largeur	7.9 mm
_argeur (pouces)	0.311 inch	Poids net	25.28 g
Températures			
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température de stockage Température d'utilisation permanente,	-50 °C	Température d'utilisation permanente,	-5 C40 C 120 °C
emperature d'utilisation permanente, nin.	-50 C	nax.	120 6
Conformité environnemental	e du produit		'
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption		
Exemption RoHS (le cas échéant/	6c		
connue) REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4	1-d7c6856c4cda	
	0eb/u040-u0a 1-43e3-33a-	-u/c003004cua	
Classifications			
ETIM 7.0	EC000902	ETIM 8.0	EC000902
ETIM 9.0	EC000902	ETIM 10.0	EC000902
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	202.00 1 1.0	_, _0 0 1-00
Autres caractéristiques techr	niques		
Type de montage	monté		
Caractéristiques des matéria	ux		
Matériau de base	Wemid	Couleur	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		
Caractéristiques du système			
Version	Raccordement vissé, Séparateur, avec points de test, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
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	Baccordement PF	Non

Date de création 02.11.2025 03:21:36 MEZ

Non

Etages internes pontés

Niveau du catalogue / Dessins

Raccordement PE

Non

2

Barrette de liaison équipée

60947-7-x



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Non

Caractéristiques techniques

TS 32, TS 35

Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non	
Caractéristiques nominales				
Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	500 V	
Tension nominale DC	630 V	Courant nominal	41 A	
Courant avec conducteur max.	41 A	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.78 mΩ	
Puissance dissipée conformément à	à CEI 1.31 W			

Fonction N

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Tension Gr C (CSA)	300 V
Courant gr. c (CSA)	45 A	Certificat Nº (CSA)	200039-1057876
Tension Gr B (CSA)	300 V	Courant gr. B (CSA)	45 A
Section min. du conducteur (CSA)	20 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Tension Gr B (UR)	300 V	Courant gr. B (UR)	45 A
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Courant gr. C (UR)	45 A
Tension Gr C (UR)	300 V	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	20 AWG
Certificat Nº (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	20 AWG
Taille du conducteur Câblage	8 AWG		

Dimensions

Décalage TS 32	34.5 mm	Décalage TS 35	34.5 mm

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, max.		Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.
Barrette de liaison équipée	TS 32, TS 35	

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur,AWG 8 AWG, max.		Couple de serrage, max.	1.6 Nm
Couple de serrage, min.	1 Nm	Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement	Raccordement vissé	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	10 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm	Section de raccordement du conc AWG, min.	ducteur,AWG 20
Section de raccordement du conducteur,6 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm² souple, max.		Section de raccordement du conc souple, min.	ducteur,0.5 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, 6 mm² max.		Section de raccordement, semi-riç min.	gide, 1.5 mm²
Cran de réglage du couple avec visseuse 3 électrique du type DMS		Section de raccordement du conc rigide, max.	ducteur, 10 mm²
Section de raccordement du corrigide, min.	nducteur,0.5 mm²		

Date de création 02.11.2025 03:21:36 MEZ



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

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

Туре	WQV 6/2	Version
Référence	<u>1052360000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, jaune, 57 A, Nombre
GTIN (EAN)	4008190075866	de pôles: 2, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 7.6 mm
Qté.	50 ST	
Туре	WQV 6/3	Version
Référence	1054760000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, jaune, 57 A, Nombre
GTIN (EAN)	4008190174163	de pôles: 3, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 7.6 mm
Qté.	50 ST	
Туре	WQV 6/4	Version
Type Référence	WQV 6/4 1054860000	Version Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, jaune, 57 A, Nombre
Référence	1054860000	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, jaune, 57 A, Nombre
Référence GTIN (EAN)	1054860000 4008190180799	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, jaune, 57 A, Nombre
Référence GTIN (EAN) Qté.	1054860000 4008190180799 50 ST	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, jaune, 57 A, Nombre de pôles: 4, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 7.6 mm
Référence GTIN (EAN) Oté.	1054860000 4008190180799 50 ST WQV 6/10	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, jaune, 57 A, Nombre de pôles: 4, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 7.6 mm Version

Accessoires



Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Туре	WAP WTL6/1 EN	Version
Référence	<u>1957710000</u>	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, Beige foncé, Hauteur: 65
GTIN (EAN)	4032248654024	mm, Largeur: 1.5 mm, V-0, Wemid, enclipsable: Oui
Qté.	20 ST	

Date de création 02.11.2025 03:21:36 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

Туре	WTW WTL6/1 DB	Version
Référence	1068400000	Séparateur (bloc de jonction), Beige foncé, Hauteur: 65 mm, Largeur:
GTIN (EAN)	4008190091996	1.5 mm, V-0, Wemid
Qté.	20 ST	

Accessoires



Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Туре	WKS 2/2	Version
Référence	<u>1936140000</u>	Accessoires, Curseur de connexion transversale, x 14.1
GTIN (EAN)	4032248605866	
Qté.	50 ST	
Туре	WKS 2/3	Version
Référence	<u>1936150000</u>	Accessoires, Curseur de connexion transversale, x 22
GTIN (EAN)	4032248605873	
Qté.	50 ST	
Туре	WKS 2/4	Version
Référence	<u>1936160000</u>	Accessoires, Curseur de connexion transversale, x 29.9
GTIN (EAN)	4032248605880	
Qté.	50 ST	

Date de création 02.11.2025 03:21:36 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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

	3	
Туре	STB 21.6/45 GE	Version
Référence	1936240000	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248605972	Profondeur: 45
Qté.	50 ST	

Accessoires



Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Туре	STB 21.6/45 BL	Version
Référence	<u>1936290000</u>	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248606023	Profondeur: 45
Qté.	50 ST	
Type	STB 21.6/45 DB	Version
Type Référence	STB 21.6/45 DB 1938790000	Version Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 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.

Date de création 02.11.2025 03:21:36 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Туре	STB 21.6/45 GN	Version
Référence	<u>1936250000</u>	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248605989	Profondeur: 45
Qté.	50 ST	

Accessoires



Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Type	STB 21.6/45 GR	Version
Référence	1936280000	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248606016	Profondeur: 45
Qté.	50 ST	
Туре	STB 21.6/45 RT	Version
Référence	<u>1936300000</u>	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248606030	Profondeur: 45
Qté.	50 ST	
Туре	STB 21.6/45 SW	Version
Type Référence	STB 21.6/45 SW 1936270000	Version Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
Référence	1936270000	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
Référence GTIN (EAN)	<u>1936270000</u> 4032248606009	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
Référence GTIN (EAN) Qté.	1936270000 4032248606009 50 ST	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm, Profondeur: 45
Référence GTIN (EAN) Oté.	1936270000 4032248606009 50 ST STB 21.6/45 VI	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm, Profondeur: 45 Version

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	STB 36.8/IH/BL WTL6/1	Version
Référence	1847790000	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248379149	Profondeur: 39.8 mm
Qté.	50 ST	

Date de création 02.11.2025 03:21:36 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Accessoires



Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Туре	STB 36.8/IH/DB WTL6/1	Version
Référence	1847740000	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248379187	Profondeur: 39.8 mm
Qté.	50 ST	
Туре	STB 36.8/IH/GE WTL6/1	Version
Type Référence	STB 36.8/IH/GE WTL6/1 1847760000	Version Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 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	STB 36.8/IH/GN WTL6/1	Version
Référence	<u>1847770000</u>	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4032248379163	Profondeur: 39.8 mm
Qté.	50 ST	
Туре	STB 36.8/IH/RT WTL6/1	Version
Référence	1312540000	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4050118180992	Profondeur: 39.8 mm
Qté.	50 ST	
Туре	STB 36.8/IH/SW WTL6/1	Version
Référence	<u>1312550000</u>	Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,
GTIN (EAN)	4050118181210	Profondeur: 39.8 mm
Qté.	50 ST	

Date de création 02.11.2025 03:21:36 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Accessoires



Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Type STB 36.8/IH/VI WTL6/1 Version

Référence 1847780000 GTIN (EAN) 4032248379156

Qté. 50 ST

Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm,

Profondeur: 39.8 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

STB 36.8/IH/WS WTL6/1 Туре Référence 1312560000 Alvéole de test (bloc de jonction), Profondeur d'enfichage: 11.1 mm, GTIN (EAN) 4050118181203 Profondeur: 39.8 mm

50 ST

Oté



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 5/8 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	
Туре	WS 12/8 PLUS MC NE WS	Version
Type Référence	WS 12/8 PLUS MC NE WS 1906000000	Version WS, Terminal marker, 12 x 8 mm, Pas en mm (P): 8.00 Weidmueller,
	· ·	

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.

11

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
Référence	<u>1805520000</u>	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Accessoires



Câblage d'un transformateur de courant et de tension Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

 Type
 KISC M3X20 SAK10 CU5
 Version

 Référence
 0377100000
 Série SAK, Vis de fixation, Cuivre

 GTIN (EAN)
 4008190060350

 Qté.
 100 ST

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

12

- 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	

Fiche de données

WTL 6/1 EN STB SW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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

o.		
Туре	WKB 2/2	Version
Référence	<u>1936190000</u>	Accessoires, Curseur de connexion transversale
GTIN (EAN)	4032248605927	
Qté.	50 ST	
Type	WKB 2/3	Version
Type Référence	WKB 2/3 1936200000	Version Accessoires, Curseur de connexion transversale
	· ·	
Référence	1936200000	