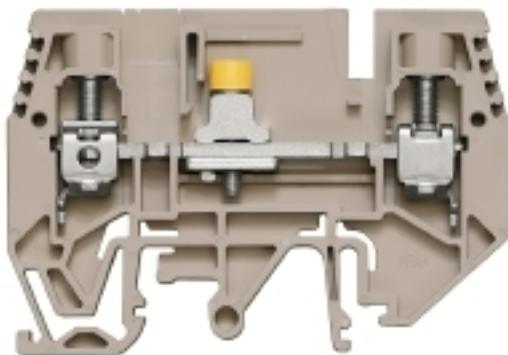


## Illustration du produit



## 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 de test sectionnable, Raccordement vissé, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, sans, Beige foncé
Référence	<a href="#">1934790000</a>
Type	WTQ 6/1 EN
GTIN (EAN)	4032248592142
Qté.	50 pièce(s)

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	47,5 mm	Profondeur (pouces)	1,87 inch
Hauteur	65 mm	Hauteur (pouces)	2,559 inch
Largeur	7,9 mm	Largeur (pouces)	0,311 inch
Poids net	20,927 g		

### Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda
	Lead 7439-92-1	

### Classifications

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	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

### Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Type de montage	monté	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non

### Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	sans	Sectionnement transversal	coulissant
douille test intégrée	Non		

### Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-O		

### Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Séparateur, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire
		Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE
Rail	TS 35, TS 32	Fonction N
Fonction PE	Non	Fonction PEN

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V
Courant nominal	41 A	Courant avec conducteur max.	57 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,31 W	Degré de pollution	3

### Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1057876	Courant gr. B (CSA)	45 A
Courant gr. c (CSA)	45 A	Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	20 AWG	Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr C (CSA)	300 V		

### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Courant gr. B (UR)	45 A
Courant gr. C (UR)	45 A	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	20 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	20 AWG	Tension Gr B (UR)	300 V
Tension Gr C (UR)	300 V		

### Dimensions

Décalage TS 35	34,5 mm
----------------	---------

### Généralités

Rail	TS 35, TS 32	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20		

### Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

## Fiche de données

## WTQ 6/1 EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

## Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	3
Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm	Longueur de dénudage	12 mm
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	10 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. 6 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm <sup>2</sup>		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max. 6 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm <sup>2</sup>		Section de raccordement du conducteur, souple, max.	10 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3,5

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Storage</a> <a href="#">Conditions</a> <a href="#">TerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

**Dessins**