

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, Raccordement vissé, 4 mm², 500 V, 27 A, pivotant, Rouge
Référence	<u>1361900000</u>
Туре	WTR 4/ZZ RT
GTIN (EAN)	4050118176391
Qté.	50 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-			
Dime	ensions	et	poids

Profondeur	53 mm	Profondeur (pouces)	2,087 inch
Profondeur, y compris rail DIN	53,5 mm	Hauteur	70 mm
Hauteur (pouces)	2,756 inch	 Largeur	6,1 mm
Largeur (pouces)	0,24 inch	Poids net	15,22 g

#### **Températures**

Température de stockage		Température d'utilisat	ion permanente,
,	-25 °C55 °C	min. ˙	-50 °C
Température d'utilisation permanen	te,		
max.	120 °C		

#### 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

Type de montage	monté

### Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	pivotant	Sectionnement transversal	sans	
douille test intégrée	Non			

### Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Rouge
Classe d'inflammabilité selon I II 94	V-0		

### Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Raccordement double, Séparateur, pour connecteur transversal	Flasque de fermeture nécessaire	0.:
	enfichable, libre d'un côté		Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	4	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

#### Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V	
Courant nominal	27 A	Courant avec conducteur max.	27 A	
Résistance de passage selon (	CEI	Tension de choc nominale		
60947-7-x	1 mΩ		6 kV	
Puissance dissipée conformér	nent à CEI	Degré de pollution		
60947-7-x	1,02 W	-	3	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat № (CSA)	200039-1057876	Courant gr. B (CSA)	25 A
Courant gr. c (CSA)	25 A	Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	30 AWG	Tension Gr B (CSA)	600 V
Tension Gr C (CSA)	600 V	<del></del>	

### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	25 A	
Courant Gr C (cURus)		Taille du conducteur Câblage		
	25 A	d'installation max. (cURus)	10 AWG	
Taille du conducteur Câblage		Taille du conducteur Câblage d'us	ine	
d'installation min. (cURus)	30 AWG	max. (cURus)	10 AWG	
Taille du conducteur Câblage d'u	isine	Tension Gr B (cURus)		
min. (cURus)	30 AWG		600 V	
Tension Gr C (cURus)	600 V			

#### **Dimensions**

Décalage TS 35	37 mm	

#### Généralités

Rail		Section de raccordement	Section de raccordement du conducteur,	
	TS 35	AWG, max.	AWG 10	
Section de raccordement du conducteur,				
AWG, min.	AWG 26			

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

Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
souple avec embout DIN 46228/1, 2		souple avec embout DIN 46228/1, 2		
conducteurs de raccordement, max. 1,5 mm²		conducteurs de raccordement, min. 0,5 mm²		
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
souple, 2 conducteurs de raccordement,		souple, 2 conducteurs de raccordement,		
max.	1,5 mm <sup>2</sup>	min.	0,5 mm <sup>2</sup>	

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

Calibre selon 60 947-1	A4	Couple de serrage, max.	1 Nm		
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm		
Longueur de dénudage	10 mm	Nombre de raccordements	4		
Plage de serrage, max.	6 mm²	Plage de serrage, min.	0,05 mm <sup>2</sup>		
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du cond	Section de raccordement du conducteur,		
AWG, max.	AWG 10	AWG, min.	AWG 26		
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cond	ducteur,		
rigide, max.	6 mm²	rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,			
souple avec embout DIN 46228/1, max.4 mm <sup>2</sup>		souple avec embout DIN 46228/	souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm <sup>2</sup>		
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cond	ducteur,		
souple, max.	4 mm <sup>2</sup>	souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé		
Vis de serrage	M 3				



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments	(	€∰.	<b>M</b>	us 🛄
-----------	---	-----	----------	------

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	EAC certificate
conformité	CE Declaration of Conformity
	CE Declaration of Conformity all terminals
	UKCA Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentation utilisateur	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

