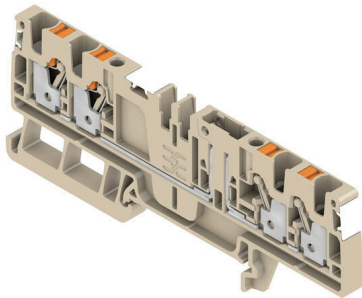


## ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

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

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



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	PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, Beige foncé
Référence	<a href="#">3031560000</a>
Type	ADT 2.5 4C W/O DTLV DL
GTIN (EAN)	4099986977990
Qté.	50 Pièce

## ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



## Dimensions et poids

Profondeur	36.5 mm	Profondeur (pouces)	1.437 inch
Hauteur	96 mm	Hauteur (pouces)	3.7795 inch
Largeur	5.1 mm	Largeur (pouces)	0.2008 inch
Poids net	12.78 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-07
ECLASS 15.0	27-25-01-07		

## Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	enclipsable	Non
Type de fixation	monté	Type de montage	TS 35

## Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Beige foncé
Éléments d'actionnement de couleurs	rose	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

## Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	4	Étages internes pontés	Non
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

## Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	20 A
Courant avec conducteur max.	20 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV

## ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

Puissance dissipée conformément à CEI 0.77 mW  
 60947-7-x

Catégorie de surtension

III

Degré de pollution

3

## Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA) 12 AWG

Tension Gr C (CSA)

300 V

Courant gr. c (CSA)

20 A

Certificat N° (CSA)

200039-70089609

Tension Gr B (CSA)

300 V

Courant gr. B (CSA)

20 A

Tension Gr D (CSA)

600 V

Courant gr. D (CSA)

5 A

Section min. du conducteur (CSA) 28 AWG

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre  
 raccordement

PUSH IN

## Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 12  
 AWG, max.

Section de raccordement du conducteur, AWG 28  
 AWG, min.

Normes

IEC 60947-7-1

## Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1

A3

Section de raccordement du conducteur, AWG 12  
 AWG, max.

Sens de raccordement

en haut

Longueur de dénudage

10 mm

Type de raccordement

PUSH IN

Nombre de raccordements

4

Plage de serrage, max.

4 mm<sup>2</sup>

Plage de serrage, min.

0.14 mm<sup>2</sup>

Dimension de la lame

0,6 x 3,5 mm

Section de raccordement du conducteur, AWG 28  
 AWG, min.

Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm<sup>2</sup>  
 souple avec embout DIN 46228/4, max.

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm<sup>2</sup>  
 souple avec embout DIN 46228/4, min.

Section de raccordement du conducteur, 4 mm<sup>2</sup>  
 souple avec embout DIN 46228/1, max.

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm<sup>2</sup>  
 souple avec embout DIN 46228/1, min.

Section de raccordement du conducteur, 4 mm<sup>2</sup>  
 souple, max.

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm<sup>2</sup>  
 souple, min.

Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm<sup>2</sup>  
 max.

Section de raccordement, semi-rigide, 0.14 mm<sup>2</sup>  
 min.

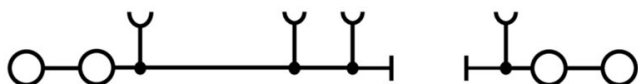
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm<sup>2</sup>  
 rigide, max.

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm<sup>2</sup>  
 rigide, min.

## Fiche de données

**ADT 2.5 4C W/O DTLV DL**

## Dessins



## ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Protection contre les contacts



Nos systèmes de protection tactile assurent une plus grande sécurité dans votre armoire de distribution. Ils assurent une protection contre les chocs électriques causés par un contact accidentel avec des pièces sous tension dues à un fonctionnement ou à des défauts.

### Informations générales de commande

Type	AFTC	Version	
Référence	<a href="#">2863420000</a>	Capot de protection (bloc de jonction)	
GTIN (EAN)	40646755965 16		
Qté.	50 ST		

### 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

Type	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Version	
Référence	<a href="#">1276300000</a>	Fiche (bloc de jonction), Raccordement enfichable, 2 mm <sup>2</sup> , Nombre de raccordements: 2, Nombre de pôles: 1, Largeur: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
Qté.	20 ST		