

A2T 2.5 3C PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Raccordement à ressort avec technologie **PUSH IN**

La technologie PUSH IN innovante représente un gain de temps maximal pendant le câblage. La technique par enfi-chage direct garantit des forces d'arrachement élevées et une manipulation simple pour tous les types de conduc-teur.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction double étage, PUSH IN, 2.5 mm ² , Beige foncé
Référence	2936710000
Type	A2T 2.5 3C PE DL
GTIN (EAN)	4099986691599
Qté.	50 pièce(s)

A2T 2.5 3C PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2,52 inch
Hauteur	114,2 mm	Hauteur (pouces)	4,496 inch
Largeur	5,1 mm	Largeur (pouces)	0,201 inch
Poids net	23,354 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Type de fixation	monté
Type de montage	TS 35	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non
avec ergots d'encliquetage	Non	enclipsable	Non

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	2	Nombre de points de contact par étage	3
Nombre de potentiels par étage	1	Etages internes pontés	Oui
Raccordement PE	Oui	Rail	TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Oui
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	800 V
Tension nominale DC	800 V	Normes	IEC 60947-7-2
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,77 W
Degré de pollution	3		

Fiche de données

A2T 2.5 3C PE DL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccorde-
 ment **PUSH IN**

Généralités

Normes	IEC 60947-7-2	Rail	TS 35
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26

Raccordement (raccordement nominal)

Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage	10 mm
Nombre de raccordements	6	Plage de serrage, max.	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0,14 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²	Sens de raccordement	en haut
Type de raccordement	PUSH IN		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	CE Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP

Fiche de données

A2T 2.5 3C PE DL

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

www.weidmueller.com

Dessins

