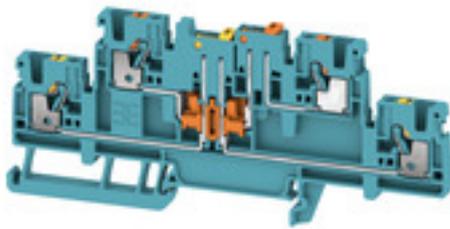


**A2T 2.5 DT/DT BL**

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

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	Bloc de jonction de mesure sectionnable, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 16 A, bleu
Référence	<a href="#">2744120000</a>
Type	A2T 2.5 DT/DT BL
GTIN (EAN)	4064675035312
Qté.	50 pièce(s)

**A2T 2.5 DT/DT BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	50,5 mm	Profondeur (pouces)	1,988 inch
Hauteur	115 mm	Hauteur (pouces)	4,528 inch
Largeur	5,1 mm	Largeur (pouces)	0,201 inch
Poids net	20,038 g		

**Températures**

Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C
--	--------	--	--------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-25-01-09	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX**

Certificat N° (IECEX)	IECEXTUR16.0045U	Tension max. (IECEX)	400 V
Courant (IECEX)	20 A	Section max. du conducteur (IECEX)	2.5 mm <sup>2</sup>

**Blocs de jonction sectionnables**

Sectionnement longitudinal	pivotant	Sectionnement transversal	coulissant
douille test intégrée	Oui		

**Caractéristiques des matériaux**

Matériau	Wemid	Matériau isolant	Wemid
Couleur	bleu	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

**Caractéristiques du système**

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	2
Nombre d'étages	2	Nombre de points de contact par étage	2
Étages internes pontés	Non	Rail	TS 35

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	400 V
Courant nominal	16 A		

**Conducteur raccordable (autre raccordement)**

Type de raccordement, autre raccordement	PUSH IN
--	---------

**A2T 2.5 DT/DT BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Généralités**

Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 28		

**Raccordement (raccordement nominal)**

Nombre de raccordements	4	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 28	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	2,5 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.	2,5 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, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Type de raccordement	PUSH IN
Type de raccordement 2	PUSH IN		

**Conformité environnementale du produit**

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

**Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319231/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319231/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319259/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319259/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURusEX)	E184763

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEX Certificate</a> <a href="#">UKCA EX Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Usage of terminals in EXi atmospheres</a> <a href="#">User Manual AXC 1.5-16</a> <a href="#">NTI A2T 2.5 DT-DT</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

Date de création 14 mai 2025 09:21:44 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

3

**Fiche de données**

**A2T 2.5 DT/DT BL**

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

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

**Dessins**

