

## A2T 1.5 KNX WT-YL

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

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

### Illustration du produit



Les blocs de jonction Klippon® Connect KNX fournissent le câblage de l'axe principal et de la réserve pour les systèmes de câblage de bus KNX dans un rayon de 7 mm de largeur. À chaque niveau, un double point de raccordement transversal permet une distribution rapide et facile du potentiel dans le terminal.

### Informations générales de commande

Référence	<a href="#">2652210000</a>
Type	A2T 1.5 KNX WT-YL
GTIN (EAN)	4050118658606
Qté.	50 pièce(s)

**A2T 1.5 KNX WT-YL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Profondeur	45 mm	Profondeur (pouces)	1,772 inch
Profondeur, y compris rail DIN	34 mm	Hauteur	84 mm
Hauteur (pouces)	3,307 inch	Largeur	3,5 mm
Largeur (pouces)	0,138 inch	Poids net	8,226 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	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

**Autres caractéristiques techniques**

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Rail profilé
Type de fixation	monté	Type de montage	TS 35
avec ergots d'encliquetage	Non	enclipsable	Non

**Caractéristiques des matériaux**

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

**Caractéristiques du système**

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

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V
Courant nominal	17,5 A	Courant avec conducteur max.	17,5 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,83 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,56 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

**Généralités**

Instruction de montage	Rail profilé	Normes	IEC 60947-7-1
Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26		

Date de création 7 novembre 2022 13:32:20 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**A2T 1.5 KNX WT-YL**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Raccordement (raccordement nominal)**

Calibre selon 60 947-1	A1	Dimension de la lame	0,4 x 2,0 mm
Longueur de dénudage	8 mm	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	1,5 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. 1,5 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 avec embout DIN 46228/4, max. 1 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.	1,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	PUSH IN

**Agréments**

Agréments

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Ex Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">MARITREG certificate</a> <a href="#">CCC Ex Certificate</a> <a href="#">UKCA Ex Certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN</a>
Spécifications appel d'offre	<a href="#">Ausschreibungstext A2T 1.5 KNX WT-YL</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">NTI A2t 1.5</a> <a href="#">BPZL AXC 1.5-16</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**A2T 1.5 KNX WT-YL**

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

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

**Dessins**

