



Certaines applications exigent une solution enfichable et modulaire plus souple ou plus facile à installer. Lorsque des unités fonctionnelles complètes doivent être préfabriquées ou remplacées, des techniques de raccordement modulaires et flexibles sont requises. Nos blocs de jonction enfichables peuvent être rapidement équipés et sont entièrement testés en usine.

Informations générales de commande

Version	Blocs de jonction embrochables, PUSH IN, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, bleu
Référence	2898130000
Type	APGTB 1.5 FT 4C/4 BL
GTIN (EAN)	4064675903222
Qté.	100 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	33.5 mm	Profondeur (pouces)	1.3189 inch
Hauteur	80 mm	Hauteur (pouces)	3.1496 inch
Largeur	3.5 mm	Largeur (pouces)	0.1378 inch
Poids net	6.2 g		

Températures

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		
Empreinte carbone du produit	Du berceau à la porte	0.204 kg CO2 eq.	

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Type de fixation	TS 35
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui	Type de montage	TS 35

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	bleu
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	4
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	17.5 A

APGTB 1.5 FT 4C/4 BL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant avec conducteur max.	17.5 A	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

Caractéristiques nominales selon CSA

Tension Gr C (CSA)	300 V	Courant gr. c (CSA)	13 A
Certificat N° (CSA)	227442-80219640	Tension Gr D (CSA)	600 V
Courant gr. D (CSA)	5 A		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	14 AWG	Tension Gr B (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	600 V	Certificat N° (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Courant Gr B (cURus)	13 A	Tension Gr C (cURus)	300 V
Courant Gr C (cURus)	13 A	Courant Gr D (cURus)	5 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	14 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Enfichable
--	------------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.
Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur,AWG 14 AWG, max.		Sens de raccordement		en haut			
Longueur de dénudage		6 mm		Type de raccordement		PUSH IN	
Nombre de raccordements		4		Plage de serrage, max.		1.5 mm ²	
Plage de serrage, min.		0.14 mm ²		Section de raccordement du conducteur,AWG 26 AWG, min.			
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.				Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.			
Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.				Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² souple, min.			
Section de raccordement, semi-rigide,		1.5 mm ² max.		Section de raccordement, semi-rigide,		0.14 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² rigide, max.				Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² rigide, min.			

Dessins

