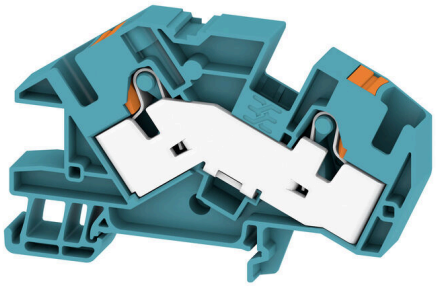
Fiche de données

AITB 16 BB 2C BL

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

www.weidmueller.com



Câblage des installations
Pour le montage des installations, nous offrons un système complet organisé autour du rail en cuivre 10×3 et comprenant des composants parfaitement coordonnés : depuis les blocs de jonction d'installation, les blocs de jonction de conducteurs et les blocs de jonction de distribution jusqu'au choix complet d'accessoires tels que les barrettes de liaison et les supports de barres collectrices.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction d'installation multi-niveaux, PUSH IN, bleu, 16 mm², 76 A, 800 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1
Référence	2668750000
Type	AITB 16 BB 2C BL
GTIN (EAN)	4064675266235
Qté.	20 Pièce

Fiche de données

AITB 16 BB 2C BL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	52.9 mm	Profondeur (pouces)	2.0827 inch
Hauteur	84.6 mm	Hauteur (pouces)	3.3307 inch
Largeur	10 mm	Largeur (pouces)	0.3937 inch
Poids net	24.64 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...85 °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	
Empreinte carbone du produit	Du berceau à la porte	1.517 kg CO2 eq.

Classifications

ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

Autres caractéristiques techniques

enclipsable	Oui	Type de montage	monté

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques nominales

Section nominale	16 mm²	Tension nominale	800 V
Tension nominale DC	800 V	Courant nominal	76 A
Courant avec conducteur max.	76 A	Normes	IEC 60947-7-1
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	2.43 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Fiche de données

AITB 16 BB 2C BL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 4	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 18
Normes	IEC 60947-7-1	Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A6	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 4
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage	18 mm
Type de raccordement 2	PUSH IN	Type de raccordement	PUSH IN
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	16 mm²
Plage de serrage, min.	0.5 mm²	Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 18	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	10 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	16 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	16 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.5 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	16 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm²	Embouts doubles, max.	6 mm²
Embouts doubles, min.	0.75 mm²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	16 mm²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0.5 mm²		

Fiche de données

AITB 16 BB 2C BL

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

www.weidmueller.com

Dessins

