TR BD AITB BB 2RCD W/O TS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Le câblage d'installation pose des défis particuliers en termes de conception des blocs de jonction modulaires. Les solutions doivent être à la fois économiques et compactes. Une manipulation simple et la clarté doivent également être garanties. Les câblages sont très difficiles d'accès dans les boites de distribution Nos blocs de jonction modulaires pour les tableaux électriques répondent à toutes les exigences.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction modulaire multi-étages, PUSH IN, autres, 16 mm², Nombre de raccordements: 100, Nombre d'étages: 3, TS 35, V-0
Référence	8000122101
Туре	TR BD AITB BB 2RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844186
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

Weidmüller **₹**

TR BD AITB BB 2RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Profondeur	50.1 mm	Profondeur (pouces)	1.9724 inch
Hauteur	104.6 mm	Hauteur (pouces)	4.1181 inch
Largeur	190.6 mm	Largeur (pouces)	7.5039 inch
Poids net	1116 g		7.0000
Températures			
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		
Conformité environnemental	e du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemp	ation	
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessu		
	. 45 45 51115 44 4555	10 ac c, 1 % c.1 perae	
Classifications			
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		
Autres caractéristiques techr	niques		
Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	Montage direct, TS 35
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non	Type de montage	Montage direct, TS 35
Caractéristiques des matéria	ux		
Matériau de base	Wemid	Couleur	autres
Éléments d'actionnement de couleurs	autres	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Caractéristiques du système			
Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre d'étages	3
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Oui
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Oui
Fonction PE	Oui	Fonction PEN	Oui
Caractéristiques nominales			
Section nominale	16 mm ²	Courant nominal	76 A
Courant avec conducteur max.	76 A	Normes	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2

Date de création 11.11.2025 12:24:37 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins



TR BD AITB BB 2RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Tension nominale (L / L)	400 V	Tension nominale (L / N)	250 V	
Tension nominale (L / PE)	250 V	Catégorie de surtension	III	
Degré de pollution	3			

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Dimension de la lame, autre raccordement	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage, autre raccordement	10 mm	

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 4 AWG, max.	Instruction de montage	Montage direct, TS 35
Section de raccordement du conducteur, AWG 18 AWG, min.	Normes	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Barrette de liaison équipée TS 35		

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, AWG 4 AWG, max.		Sens de raccordement	en haut
Longueur de dénudage	18 mm	Type de raccordement	PUSH IN
Nombre de raccordements	100	Plage de serrage, max.	16 mm²
Plage de serrage, min.	0.14 mm ²	Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG 18 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm² 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, 10 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 16 mm² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide max.	, 16 mm²
Section de raccordement, semi-rigi min.	de, 0.14 mm²	Embouts doubles, max.	6 mm²
Embouts doubles, min.	0.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, 16 mm² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm² rigide, min.		Section de raccordement, souple, ma	x. 16 mm²
Section de raccordement, souple, min. 0.14 mm ²			

Niveau du catalogue / Dessins