TR BD AITB BB 1RCD



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: 65, Nombre d'étages: 3, TS 35, V-0
Référence	8000122097
Туре	TR BD AITB BB 1RCD
GTIN (EAN)	4099986844155
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

TR BD AITB BB 1RCD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ROHS	Conforme		
	Comornic		
Dimensions et poids			
Profondeur	50.1 mm	Profondeur (pouces)	1.9724 inch
Hauteur	104.6 mm	Hauteur (pouces)	4.1181 inch
Largeur	248 mm	Largeur (pouces)	9.7638 inch
Poids net	395 g	Zargear (peaces)	0.7000 111011
Températures			-
			<u> </u>
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 come avanuation		
REACH SVHC	Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids		
	. 25 40 57110 44 400043	20 5, . 70 611 poids	
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 9.1 ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-14-11-20	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0 ECLASS 15.0	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
Autres caractéristiques techr	iiques		
Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	Montage direct
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non	Type de montage	Montage direct
Caractéristiques des matéria	ıx		
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 de polarités	15
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			
Castian manainala	162	Courant naminal	76.4
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 12:25:00 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

TR BD AITB BB 1RCD



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

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 4	Instruction de montage	Montage direct
AWG, max.		
Section de raccordement du conducteur, AWG 18	Normes	IEC 60947-7-1, IEC
AWG, min.		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	65	Plage de serrage, max.	16 mm ²
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 conducteu souple, min.	r,0.14 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	16 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.14 mm ²	Embouts doubles, max.	6 mm²
Embouts doubles, min.	0.5 mm ²	Section de raccordement du conducte rigide, max.	ur, 16 mm²
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm² rigide, min.		Section de raccordement, souple, max	. 16 mm²
Section de raccordement, souple, min.	0.14 mm ²		

Niveau du catalogue / Dessins