

## TR BD AITB BB 1RCD W/O TS

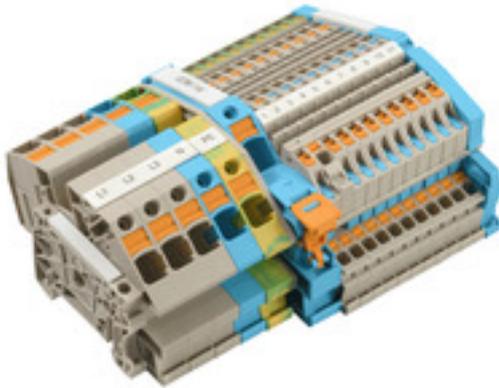
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

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 boîtes 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 mm <sup>2</sup> , Nombre de raccordements: 65, Nombre d'étages: 3, TS 35, V-0
Référence	<a href="#">8000122098</a>
Type	TR BD AITB BB 1RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844162
Qté.	1 pièce(s)

## TR BD AITB BB 1RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	50,1 mm	Profondeur (pouces)	1,972 inch
Hauteur	104,6 mm	Hauteur (pouces)	4,118 inch
Largeur	132,3 mm	Largeur (pouces)	5,209 inch
Poids net	768 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	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 techniques

Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	Montage direct, TS 35
Type de montage	Montage direct, TS 35	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non

## Caractéristiques des matériaux

Matériau	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	Rail	TS 35
Fonction N	Oui	Fonction PE	Oui
Fonction PEN	Oui		

## Caractéristiques nominales

Section nominale	16 mm <sup>2</sup>	Courant nominal	76 A
Courant avec conducteur max.	76 A	Normes	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
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
--	--------------	--	-------

Date de création 14 mai 2025 12:40:53 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

## TR BD AITB BB 1RCD W/O TS

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Généralités

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

## Raccordement (raccordement nominal)

Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm	Embouts doubles, max.	6 mm <sup>2</sup>
Embouts doubles, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage	18 mm
Nombre de raccordements	65	Plage de serrage, max.	16 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 4
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 18	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	16 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.	10 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.	10 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.	16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, souple, max.	16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	en haut
Type de raccordement	PUSH IN		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Téléchargements

Données techniques	<a href="#">WMC File 8000122098</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">8000122098 - TR BD AITB BB 1RCD WO TS DE WEB</a> <a href="#">8000122098 - TR BD AITB BB 1RCD WO TS EN WEB</a>