

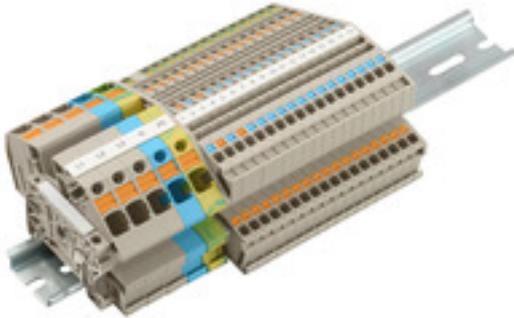
TR BD AITB RCD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 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 ² , Nombre de raccordements: 98, Nombre d'étages: 3, TS 35, V-0
Référence	8000122103
Type	TR BD AITB RCD
GTIN (EAN)	4099986844193
Qté.	1 pièce(s)

TR BD AITB RCD

Weidmüller Interface GmbH & 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	248 mm	Largeur (pouces)	9,764 inch
Poids net	681,66 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
Type de montage	Montage direct	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 d'étages	3
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Oui
Rail	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
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
--	--------------	--	-------

TR BD AITB RCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	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 ²
Embouts doubles, min.	0,5 mm ²	Longueur de dénudage	18 mm
Nombre de raccordements	98	Plage de serrage, max.	16 mm ²
Plage de serrage, min.	0,14 mm ²	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 ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	16 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	16 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement, souple, max.	16 mm ²
Section de raccordement, souple, min.	0,5 mm ²	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	WMC File 8000122103
Documentation utilisateur	8000122103 - TR BD AITB RCD DE WEB 8000122103 - TR BD AITB RCD EN WEB