

TR BD AITB RCD

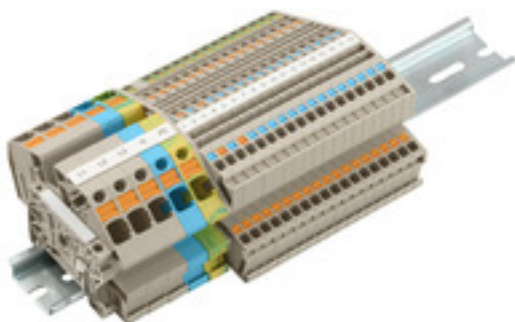
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A létesítmények vezetékezése során komoly kihívást jelent a moduláris sorkapocs kialakításának megválasztása. Ezen a területen olyan megoldásokra van szükség, amelyek egyszerre gazdaságosak és kompaktnak. Emellett fontos szempont az egyszerű kezelés és az átláthatóság is. Az elosztott szerelés és a kis méretű elosztók kevés helyet hagynak a vezetékeknek. Az épületrendszerekhez készült moduláris sorkapcsaink minden követelménynek megfelelnek.

Általános rendelési adatok

Verzió	Többszeleves sorkapocs, PUSH IN, 16 mm ² , 76 A, Szintek száma: 3, Egyéb, Egyéb
Rendelési szám	8000122103
Típus	TR BD AITB RCD
GTIN (EAN)	4099986844193
Qty.	1 Stück

TR BD AITB RCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	50,1 mm	Mélység (coll)	1,972 inch
Magasság	104,6 mm	Magasság (coll)	4,118 inch
Szélesség	248 mm	Szélesség (coll)	9,764 inch
Nettó tömeg	681,66 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C		

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	Egyéb
A működési elemek színe	Egyéb	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Szintek száma	3
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Igen
Sín	TS 35	N funkció	Igen
PE működés	Igen	PEN funkció	Igen

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Közvetlen rögzítés	Nyitott oldala	zárt
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	16 mm ²	Névleges áram	76 A
Áram maximum vezetékknál	76 A	Szabványok	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Névleges feszültség (L/L)	400 V	Névleges feszültség (L/ N)	250 V
Névleges feszültség (L/ PE)	250 V	Szennyezés súlyossága	3
Túlfeszültség kategória	III		

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csupaszolási hossz, kiegészítő csatlakozás	10 mm	Kés mérete, kiegészítő csatlakozás	0,6 x 3,5 mm
--	-------	------------------------------------	--------------

TR BD AITB RCD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	98	Csupaszolási hossz	18 mm
Finomsodratú, max. (névleges csatlakozás)	16 mm ²	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0,5 mm ²
Iker érvéghüvelyek, max.	6 mm ²	Iker-érvéghüvelyek, min.	0,5 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,14 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 18	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm ²		

Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2	Sín	TS 35
Telepítési útmutató	Közvetlen rögzítés	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 18		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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

Letöltések

Engineering Data	WMC File 8000122103
User Documentation	8000122103 - TR BD AITB RCD DE WEB 8000122103 - TR BD AITB RCD EN WEB
Katalógusok	Catalogues in PDF-format