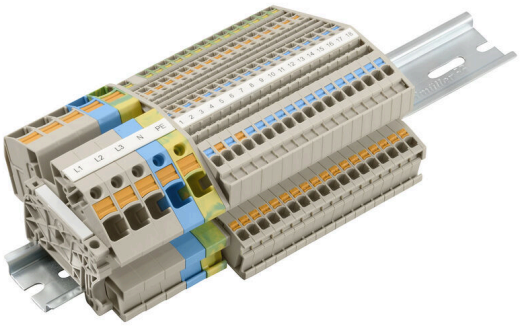
Adatlap

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 kompaktak. 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

Változat	Többemeletes sorkapocs, PUSH IN, Egyéb, 16 mm², Csatlakozások száma: 98, Szintek száma: 3, TS 35, V-0
Rendelési szám	8000122103
Típus	TR BD AITB RCD
GTIN (EAN)	4099986844193
Qty.	1 Darab

Adatlap

TR BD AITB RCD

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	50.1 mm	Mélység (coll)	1.9724 inch
Magasság	104.6 mm	Magasság (coll)	4.1181 inch
Szélesség	248 mm	Szélesség (coll)	9.7638 inch
Nettó tömeg	673.91 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-60 °C...85 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Anyag adatok

Alapanyag	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
Tartósín	TS 35	N funkció	Igen
PE működés	Igen	PEN funkció	Igen

Kiegészítő műszaki adatok

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

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	16 mm²	Névleges áram	76 A
Áram maximum vezetékoknál	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	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	3		

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

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

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4	Csatlakozási irány	felső
Csupaszolási hossz	18 mm	Csatlakozás típusa	PUSH IN
Csatlakozások száma	98	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	16 mm²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm²	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 18	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	10 mm²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	10 mm²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.14 mm²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	16 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm²	Iker érvéghüvelyek, max.	6 mm²
Iker-érvéghüvelyek, min.	0.5 mm²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.14 mm²	Finomsodratú, max. (névleges csatlakozás)	16 mm²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.14 mm²		

Általános

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

Besorolások

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		