

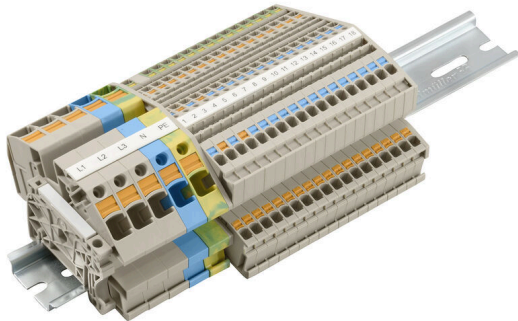
TR BD AITB RCD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabeldragning innebär särskilda utmaningar vad gäller utformningen av modulära plintar. Lösningarna måste vara både ekonomiska och kompakta. Enkel hantering och översikt måste också garanteras. Installationsfördelning och små distributörer erbjuder inte mycket utrymme för kabeldragning. Våra modulära plintar för upprättande av installationer uppfyller alla krav.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Flervånings-radplint, PUSH IN, övriga, 16 mm ² , Antal anslutningar: 98, Antal våningar: 3, TS 35, V-0
Art.nr.	8000122103
Typ	TR BD AITB RCD
GTIN (EAN)	4099986844193
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	50.1 mm	Byggdjup (tum)	1.9724 inch
Höjd	104.6 mm	Bygghöjd (tum)	4.1181 inch
Bredd	248 mm	Byggbredd (tum)	9.7638 inch
Nettovikt	673.91 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-60 °C...85 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 4	Monteringsanvisning	Direktmontage
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 18	Normer	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Montageskena obestyckad	TS 35		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Ledardiameter, AWG, max	AWG 4	Anslutningsriktning	övre
Avisoleringslängd	18 mm	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	98	Anslutningsområde, max.	16 mm ²
Anslutningsområde, min.	0.14 mm ²	Klingmått	1,0 x 5,5 mm
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 18	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	10 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	10 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	16 mm ²
Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, max.	16 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.14 mm ²	Tvilling-ändhylsa, max.	6 mm ²
Tvilling-ändhylsa, min.	0.5 mm ²	Ledararea, entrådlig, max.	16 mm ²
Ledararea, entrådlig, min.	0.14 mm ²	Anslutningsarea, fintrådig, max.	16 mm ²
Anslutningsarea, fintrådig, min.	0.14 mm ²		

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Mejselmått, ytterligare anslutning	6 x 3,5 mm	Avisoleringslängd, ytterligare anslutning	10 mm
------------------------------------	------------	---	-------

Märkdata

Märkarea	16 mm ²	Märkström	76 A
Ströml, med max. ledare	76 A	Normer	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Märkspänning (L/L)	400 V	Märkspänning (L/N)	250 V
Märkspänning (L/PE)	250 V	Överspänningskategori	III

Tekniska data

Nedsmutningsgrad	3
------------------	---

Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Färgkod	övriga
Färg manöverelement	övriga	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal våningar	3
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Ja
Montageskena obestyckad	TS 35	N-Funktion	Ja
PE-Funktion	Ja	PEN-Funktion	Ja

Ytterligare tekniska data

Öppna sidor	sluten	Monteringsanvisning	Direktmontage
explosionstestat utförande	Nej	Monteringstyp	Direktmontage

Klassificeringar

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		