



Hauptmerkmale

Baureihe	Linergy
Produktname	Linergy TR
Produkt oder Komponententyp	Klemmenleiste
Kurzbezeichnung des Geräts	TRR
Zubehör-/Teilekategorie	Anschlusszubehör
Typ des Klemmenblocks	Durchlass
Klemmenleistenniveau	1
Montagevariante	Schraubklemmen
Nennquerschnitt	4 mm ²
Länge	56 mm
Farbe	Blau
Menge pro Satz	Satz aus 50 Stück

Zusatzmerkmale

Breite	6,2 mm
Höhe	36,5 mm
Anschlüsse - Klemmen	1 Federklemme: vorgeschaltet 1 Federklemme: Downstream
Number of connections	2
Anschlussposition	Oben
Anzahl von Messeingängen	2
Kabel-Querschnitt	0,08...4 Mm ² , starr ohne Aderendhülse 0,08...4 Mm ² , flexibel ohne Aderendhülse 0,08...6 Mm ² , starr mit Aderendhülse 0,2...4 mm ² , flexibel mit Aderendhülse
Drahtisolationlänge	10 mm
Tool-Typ	Verbindung: Flachschaubendreher Trennung: Flachschaubendreher
Betriebsbemessungsspannung Ue	600 V CSA 800 V entspricht EN/IEC 60947-7-1 600 V cURus
Nennstrom [In]	32 A entspricht EN/IEC 60947-7-1 30 A CSA 30 A cURus
Material	Polyamid 6/6: Isoliergehäuse Kupferlegierung: Steckverbinder und Schraube Kupferlegierung: Commoning-Link Chrom-Nickel-Stahl: Feder
Dielektrischer Verlust	0,01 bei 1 MHz entspricht IEC 60250 0,01 bei 1 MHz entspricht VDE 0303-T4
Dielektrische Konstante	3,7 bei 1 MHz
Widerstandsfähigkeit	10000 MΩ.M entspricht IEC 60093 10000 MΩ.m entspricht VDE 0303-T30
Oberflächenwiderstand	1000 GΩ entspricht IEC 60093 1000 GΩ entspricht VDE 0303-T30
Kriechfestigkeit	500 CTI (> 400 kV) entspricht IEC 60093 500 CTI (> 400 kV) entspricht VDE 0303-T30
Flammenfestigkeit	V0, Dicke 0,8 mm entspricht UL 94
Produktgewicht	6,5 g

Kompatible Produktfamilie	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys
Produktkompatibilität	Gehäuse Spacial

Montage

Produktzertifizierungen	EAC VDE IEC-Ex GL CSA LR ATEX DNV CURus
Spannungsfestigkeit	1000 V entspricht IEC 60243-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...130 °C entspricht IEC 60216-1 -40...130 °C entspricht VDE 0304-T21

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------