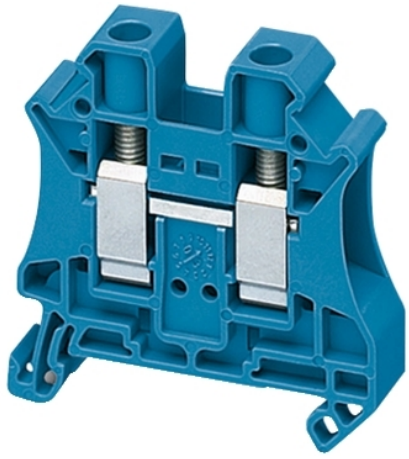
Produktdatenblatt
Eigenschaften

NSYTRV102BL
Linergy Klemmleiste zur Durchl., 10mm2, 57A, 1 Ebene, 1x1, Schraube, blau



Hauptmerkmale

Baureihe	Linergy
Produktname	Linergy TR
Produkt oder Komponententyp	Klemmenleiste
Kurzbezeichnung des Geräts	TRV
Zubehör-/Teilekategorie	Anschlusszubehör
Typ des Klemmenblocks	Durchlass
Klemmenleistenniveau	1
Montagevariante	Schraubklemmen
Nennquerschnitt	10 mm²
Länge	47,7 mm
Farbe	Blau
Menge pro Satz	Satz aus 50 Stück

Zusatzmerkmale

Breite	10,2 mm
Höhe	47,5 mm
Anschlüsse - Klemmen	1 Klemmleiste: vorgeschaltet (M4) 1 Klemmleiste: Downstream (M4)
Number of connections	2
Anschlussposition	Seitlich
Anzahl von Messeingängen	2
Kabel-Querschnitt	0,2…10 Mm², starr Kabel mit Aderendhülse 0,2…10 Mm², flexibel Kabel mit Aderendhülse 0,5…16 Mm², starr Kabel ohne Aderendhülse 0,5…16 mm², flexibel Kabel ohne Aderendhülse
Anzugsmoment	1,5…1,8 Nm
Drahtabisolierungslänge	10 mm
Tool-Typ	Verbindung: Schraubendreher Trennung: Schraubendreher
Betriebsbemessungsspannung Ue	1000 V entspricht EN/IEC 60947-7-1 600 V CSA 690 V entspricht ATEX Exe II Ex II 2 GD 600 V cURus
Nennstrom [In]	57 A entspricht EN/IEC 60947-7-1 65 A cURus 65 A CSA 54 A entspricht ATEX Exe II Ex II 2 GD
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
Wiederstandsfähigkeit	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 kB) entspricht IEC 60093 500 CTI (> 400 kB) entspricht VDE 0303-T30

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen.
Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Flammenfestigkeit	V0, Dicke0,8 mm entspricht UL 94
Produktgewicht	18 g
Kompatible Produktfamilie	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys
Produktkompatibilität	Gehäuse Spacial

Montage

Produktzertifizierungen	CURus LR GL EAC VDE ATEX CSA DNV IEC-Ex
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
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months