Produktdatenblatt
Eigenschaften

NSYTRV42
Linergy Klemmleiste zur Durchl., 4mm2, 32A, 1 Ebene, 1x1, Schraube, grau

Hauptmerkmale

Baureihe	Linergy
Produktname	Linergy TR
Produkt- oder Komponententyp	Klemmenleiste
Kurzbezeichnung des Geräts	TRV
Zubehör / Teilekategorie	Anschlusszubehör
Typ des Klemmenblocks	Durchlass
Klemmenleistenniveau	1
Montagemodus	Aufsteckbar
Nennquerschnitt	4 mm²
Länge	47,7 mm
Farbe	Grau
Menge pro Satz	Satz á 50

Zusatzmerkmale

Breite	6,2 mm
Höhe	47,5 mm
Anschlüsse - Klemmen	1 Schraubklemme: vorgeschaltet (M3) 1 Schraubklemme: nachgeschaltet (M3)
Anzahl der Verbindungen	2
Anschlussposition	Seitlich
Anzahl von Messeingängen	2
Kabel-Querschnitt	0,14…6 Mm², starr Kabel mit Kabelende 0,2…4 Mm², flexibel Kabel mit Kabelende 0,2…6 Mm², starr Kabel ohne Kabelende 0,2…6 mm², flexibel Kabel ohne Kabelende
[M] Anzugsdrehmoment	0,6…0,8 Nm
Drahtabisolierungslänge	9 mm
Tool-Typ	Verbindung: Schraubendreher Trennung: Schraubendreher
Betriebsbemessungsspannung Ue	1.000 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]	32 A entspricht EN/IEC 60947-7-1 30 A CSA 30 A entspricht ATEX Exe II Ex II 2 GD 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
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

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.

Kriechfestigkeit	500 CTI (> 400 kB) entspricht IEC 60093 500 CTI (> 400 kB) entspricht VDE 0303-T30
Flammenfestigkeit	V0, Dicke0,8 mm entspricht UL 94
Produktgewicht	9,4 g
Kompatible Produktfamilie	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys
Produktkompatibilität	Räumliche Abgrenzungen

Montage

Produktzertifizierungen	cURus[RETURN]VDE[RETURN]IEC-Ex[RETURN]ATEX[RETURN]GL[RETURN]EAC[RETURN]LR[RETURN]CSA[RETURN]DNV
Spannungsfestigkeit	1000 V entspricht IEC 60243-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40…130 °C entspricht IEC 60216-1 -40…130 °C entspricht VDE 0304-T21

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	1,0 cm
VPE 1 Breite	4,6 cm
VPE 1 Länge	4,8 cm
VPE 1 Gewicht	9,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	50
VPE 2 Höhe	5,0 cm
VPE 2 Breite	6,0 cm
VPE 2 Länge	32,0 cm
VPE 2 Gewicht	478 g
VPE 3 Art	S06
VPE 3 Menge	10400
VPE 3 Höhe	75,0 cm
VPE 3 Breite	60,0 cm
VPE 3 Länge	80,0 cm
VPE 3 Gewicht	108,500 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Enthält Halogene	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months