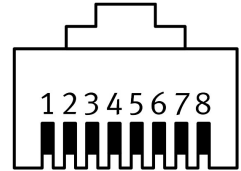


Verteiler NEDU-L1R2-R3L1G12M22-5L1-1L2-P-N-R3U1G12

FESTO

Teilenummer: 8155230



Datenblatt

Merkmal	Wert
Entspricht Norm	IEC 60603-7-3
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Zertifikat ausstellende Stelle	UL E239998
Leitungsbezeichnung	ohne Schildträger
Produktgewicht	520 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Leiterplattensteckverbinder RJ45
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	12
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	12
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	RJ45
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart	Rastverriegelung
Elektrischer Anschluss 3, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 3, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 3, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 3, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 3, Anschlusstechnik	USB 2.0 Typ B
Elektrischer Anschluss 3, Anzahl Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 3, belegte Pole/Adern	4
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...60 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	1 A

Merkmal	Wert
Schirmung	ja
Übertragungseigenschaften	Entsprechend Kategorie 5, EN 50173, Klasse D Entsprechend Kategorie 5, ISO/IEC 11801, Klasse D
Kabellänge 1	5 m
Kabellänge 2	1 m
Leitungseigenschaft	für statische Anwendungen
Biegeradius, feste Kabelverlegung	30 mm
Kabeldurchmesser 1	5.6 mm
Toleranz, Kabeldurchmesser 1	± 0,2 mm
Kabeldurchmesser 2	4.5 mm
Toleranz, Kabeldurchmesser 2	± 0,2 mm
Schutzart	IP20 IP66 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-20 °C...55 °C
Lagertemperatur	-20 °C...70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 85 % nicht kondensierend
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung (im eingebauten Zustand)
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	schwarz
Werkstoff Gehäuse	PC
Farbe Gehäuse	transparent
Werkstoff Schraubverriegelung	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Dichtungen	TPE-V
Werkstoff Steckkontakte	Messing, vernickelt und vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	PVC