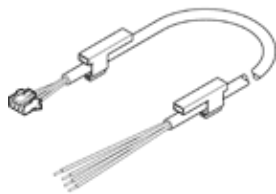
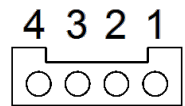


Verbindungsleitung NEBS-L1G4-K-2.5-LE4

Teilenummer: 572576

★ Kernprogramm

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Leistungsbezeichnung	mit Schildträger
Anschlusshäufigkeit	100
Produktgewicht	53 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussstechnik	Anschlussbild L1J
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Rastverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	4
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	1 A
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Kabellänge	2,5 m
Leitungseigenschaft	Standard
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	≥ 13 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	≥ 42 mm
Kabeldurchmesser	4,1 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,2 mm
Kabelaufbau	4x0,17
Leiter-Nennquerschnitt	0,17 mm ²
Aderenden	stumpf abgeschnitten
Schutzart	IP40
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 60 °C
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	2
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Gehäuse	PA
Farbe Gehäuse	weiss
Werkstoff Steckkontakte	Bronze verzinkt
Werkstoff Isolierhülle	PVC