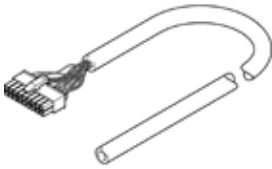


Verbindungsleitung NEBM-L5G18-E-10-N-LE18

Teilenummer: 4977494
Auslaufprodukt

FESTO

Auslaufftyp. Lieferbar bis 2026. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Leitungsbezeichnung	ohne Schildträger
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Anschlussbild L5
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	18
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	18
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	18
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	18
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	5 A
Stoßspannungsfestigkeit	1,5 kV
Kabellänge	10 m
Leitungseigenschaft	schleppkettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	≥ 26 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	≥ 43 mm
Kabeldurchmesser	8,5 mm
Kabelaufbau	18x0,25
Leiter-Nennquerschnitt	0,25 mm ²
Aderenden	stumpf abgeschnitten
Schutzart	IP20
Hinweis zur Schutzart	IP65 bei Montage in Anschlusskasten
Umgebungstemperatur	-40 ... 80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-40 ... 80 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Gehäuse	PA
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Isolierhülle	TPE-E