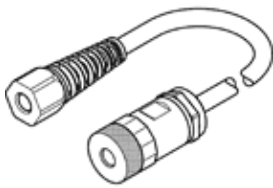


Verbindungsleitung NEBC-R3Z12G20-KH-5-N-SBS-RSG17-ET-S1

Teilenummer: 8126916

FESTO



Datenblatt

Merkm	Wert
Leistungsbezeichnung	ohne Schildträger
Produktgewicht	680 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker und Buchsenleiste
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	RJ45 und Buchsenleiste 12 Pole, 2 Reihen
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	20
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	14
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Hybrid-Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	17
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	14
Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart	geschraubt
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 24 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	11,7 A
Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
Schirmung	nein
Kabellänge	5 m
Leitungseigenschaft	Standard
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	≥ 130 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	≥ 130 mm
Kabeldurchmesser	8 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 1 mm
Kabelaufbau	4x(1x0,128)+10x0,128
Leiter-Nennquerschnitt	0,128 mm ²
Schutzart	IP65
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	0 ... 40 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	0 ... 40 °C
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	rot
Werkstoff Isolierhülle	PP