

Verbindungsleitung NEBC-M9W5-K-2-N-LE3

Teilenummer: 563711

FESTO



Datenblatt

Merkmale	Wert
Leistungsbezeichnung	mit Zubehör
Produktgewicht	108 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	M9x0,5
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...30 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	1.6 A
Hinweis zur Strombelastbarkeit bei 40 °C	2,3 A fuer 0,34 mm ² 3,6 A fuer 0,49 mm ²
Stoßspannungsfestigkeit	0.5 kV
Kabellänge	2 m
Leitungseigenschaft	energiekettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen nach Anfrage
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	75 mm
Kabeldurchmesser	5.5 mm
Kabelaufbau	2 x 0,25 mm ² + 2 x 0,34 mm ² + 0,49 mm ² geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt	0.25 mm ² 0.34 mm ² 0.49 mm ²
Aderenden	Aderendhülse
Schutzart	IP65 IP67

Merkmal	Wert
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-20 °C...80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C...80 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	1
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	lichtgrau
Werkstoff Gehäuse	PA PBT TPE-U(PUR)
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Schraubverriegelung	Messing, vernickelt
Werkstoff Steckkontakte	Bronze vergoldet Messing, vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	TPE-U(PUR)