

Verbindungsleitung NEBC-M8G4-ES-2.5-N-SB-S1G9-RS2-S7

FESTO

Teilenummer: 8086524



Datenblatt

Merkmale	Wert
Protokoll	RS232
Leistungsbezeichnung	mit Zubehör
Einbaulage	beliebig
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M8x1 A-codiert nach EN 61076-2-104
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	4
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	Sub-D
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	9
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart	2x Schraube 4-40 UNC
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...24 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	4 A
Stoßspannungsfestigkeit	1.5 kV
Schirmung	ja
Kabellänge	2.5 m
Leitungseigenschaft	energiekettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen nach Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	24 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	47 mm
Kabeldurchmesser	4.6 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,1 mm

Merkmal	Wert
Kabelaufbau	3 x 0,34 mm ²
Leiter-Nennquerschnitt	0.34 mm ²
Schutzart	IP67
Hinweis zur Schutzart	IP20 für Dose Sub-D in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	0 °C...50 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	0 °C...50 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	2
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	schwarz