


# Verbindungsleitung NEBC-C-S1WA9HS-K-5-N-B-LE5-PT-S10

FESTO

Teilenummer: 2376019



 Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	DIN 47100
Protokoll	I-Port
Leitungsbezeichnung	ohne Schildträger
Anschlusshäufigkeit	50
Produktgewicht	600 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Sub-D
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	9
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	2x Schraube 4-40 UNC mit Dichtung
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussbild	00995638
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	5
Betriebsspannungsbereich DC	0 V ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	5.2 A
Schutzleiteranschluss	nicht vorhanden
Kabellänge	5 m
Leitungseigenschaft	Standard
Biegeradius, feste Kabelverlegung	≥26 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	≥78 mm
Kabeldurchmesser	6.5 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,1 mm
Kabelaufbau	5 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Leiter-Nennquerschnitt	0.5 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP65 IP67 IP69K
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Besondere Eigenschaften	reinigungsfreundlich
Umgebungstemperatur	-5 °C ... 60 °C

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C ... 60 °C
Lagertemperatur	-20 °C ... 40 °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	3
Hinweis zum Verschmutzungsgrad	in montiertem Zustand
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Farbe Gehäuse	grau
Werkstoff Schrauben	Edelstahl
Werkstoff Dichtungen	EPDM
Werkstoff Steckkontakte	Bronze vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	PVC