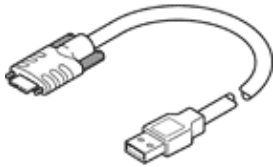
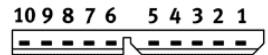


# Verbindungsleitung NEBC-U7G10-KS-5-N-S-U5G9

Teilenummer: 8072582  
Auslaufprodukt

FESTO

Auslauftyp. Lieferbar bis 2025. Alternativprodukt siehe Support Portal.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Leitungsbezeichnung	ohne Schildträger
Produktgewicht	422 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	USB 3.0 Typ B micro
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	10
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	9
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	2x Schraube M2x0,4
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	USB 3.0 Typ A
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	9
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	9
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	1,8 A
Stoßspannungsfestigkeit	0,3 kV
Kabellänge	5 m
Leitungseigenschaft	Standard
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen auf Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	≥ 125 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	≥ 125 mm
Kabeldurchmesser	6,2 mm
Kabelaufbau	2 x AWG22 + 2 x (2 x AWG26)C + 1 x (2 x AWG28) geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt	0,08 mm <sup>2</sup> 0,128 mm <sup>2</sup> 0,324 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP20
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-20 ... 80 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-RL
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoffhinweis	RoHS konform Halogenfrei
Verschmutzungsgrad	1
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	schwarz