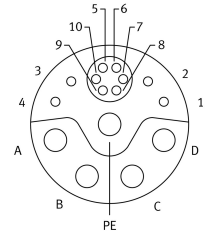
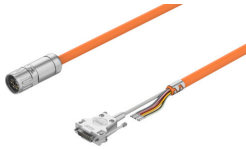


# Motorleitung NEBM-M23G15-EH-7.5-Q9N-S1LEG21

Teilenummer: 8190889

FESTO



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Basierend auf Norm	EN 61984
Leitungsbezeichnung	ohne Schildträger
Produktgewicht	1.73 kg
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Hybrid-Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M23x1
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	15
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	12
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Rastverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	Sub-D und offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	21
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	12
Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart	gesteckt
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...850 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...630 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	17.8 A
Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
Schirmung	ja
Kabellänge	7.5 m
Leitungseigenschaft	energiekettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen nach Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	51.2 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	96 mm
Kabeldurchmesser	12.8 mm

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,3 mm
Kabelaufbau	4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0,75 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> )
Leiter-Nennquerschnitt	0.15 mm <sup>2</sup> 0.24 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup>
Aderenden	Aderendhülse
Schutzart	IP20 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-40 °C...90 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-25 °C...80 °C
Überspannungskategorie	III
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform halogenfrei
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Isolierhülle	PP