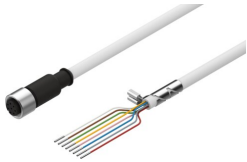


# Encoderleitung NEBM-M12G8-E-7-LE8

Teilenummer: 1451589

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Leitungsbezeichnung	ohne Schildträger
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anslusstechnik	M12x1 A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussbild	00992265
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anslusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	8
Betriebsspannungsbereich DC	0 V ... 30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V ... 30 V
Nennbetriebsspannung AC	24 V
Schirmung	ja
Kabellänge	7 m
Leitungseigenschaft	energiekettentauglich
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	≥68 mm
Kabeldurchmesser	6.8 mm
Kabelaufbau	4 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Leiter-Nennquerschnitt	0.14 mm <sup>2</sup>
Aderenden	Aderendhülse
Schutzart	IP65
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-40 °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
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Farbe Kabelmantel	grau