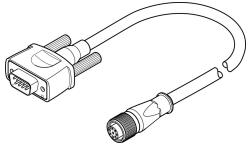


# Encoderleitung NEBM-M12G8-E-25-S1G9

Teilenummer: 5105626

FESTO



## Datenblatt

Merkmale	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, Anschlusstechnik	M12x1 A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Stecker
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
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...30 V
Nennbetriebsspannung AC	24 V
Kabellänge	25 m
Leitungseigenschaft	energiekettentauglich
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	49 mm
Kabeldurchmesser	6.5 mm
Kabelaufbau	4 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup> geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt	0.14 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP65
Hinweis zur Schutzart	IP30 für Stecker Sub-D in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-40 °C...70 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-40 °C...70 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-Richtlinie

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	grau