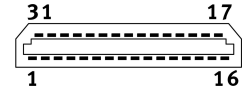


Motorleitung NEBM-SF1W31-E-5-N-LE24

Teilenummer: 8219832

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Entspricht Norm	DIN 47100
Bestimmungsgemäße Verwendung	Die Verbindungsleitung verbindet Feldgeräte (Sensoren, Aktoren) mit Steuerungen.
Leistungsbezeichnung	ohne Schildträger
Produktgewicht	1480 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Hinweis zum Kabelabgang	90°
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Anschlussbild F1
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	31
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Rastverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	24
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	24
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...50 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Schirmung	ja
Kabellänge	5 m
Leitungseigenschaft	energiekettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen nach Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	23.1 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	33 mm
Kabeldurchmesser	4.6 mm
Kabelaufbau	4 x 0,25 mm ² 8 x 0,08 mm ²
Leiter-Nennquerschnitt	AWG23 AWG28
Aderenden	Aderendhülse

Merkmal	Wert
Schutzart	IP20
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-5 °C...70 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C...70 °C
Lagertemperatur	-5 °C...70 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften (UK-R)
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Kabelmantel	PUR
Farbe Gehäuse	schwarz