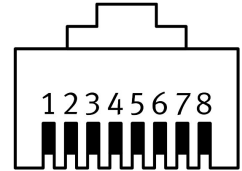


Motorkabel NEBM-H17G12-FH-2.5-Q9N-R3LEG14

Artikelnummer: 8226143

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61984
Kabelaanduiding	Zonder houder voor tekstplaatjes
Productgewicht	0.558 kg
Elektrische aansluiting 1, functie	Veldapparaatzijde
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Hybride contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M21x1
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	12
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	12
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	Recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	RJ45 en open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	14
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere	12
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	ingestoken
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...850 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...630 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	17.8 A
Piekspanningsweerstand	6 kV
Afscherming	ja
Kabellengte	2.5 m
Kabeleigenschap	geschikt voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	57.5 mm
Kabeldiameter	11.5 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,3 mm
Kabelmontage	4 x 1,5 mm ² + 1 x (2 x 0,75 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²)

Functie	Waarde
Nominale kabeldoorsnede	0.15 mm ² 0.24 mm ² 0.75 mm ² 1.5 mm ²
Adereinden	Draadeindhuls
Beschermingsklasse	IP20 IP69K
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-40 °C...90 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-25 °C...80 °C
Overspanningscategorie	III
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-laagspanningsrichtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal-informatie	RoHS conform halogeenvrij
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-E
Kleur kabelmantel	Grijs
Materiaal isolatiehuls	PP