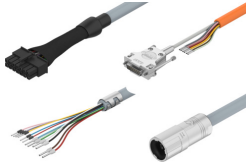


Motorkabel NEBM-M23/40

Artikelnummer: 8190874

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61984
Kabelaanduiding	Zonder houder voor tekstplaatjes
Productgewicht	0.199 g...0.547 g
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	M23x1 M40x1,5
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	15
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	12
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Standenvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Hybride-stekker Kabel
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	Recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M23x1 M40x1,5 Sub-D en open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	15 21
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere	12
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Standenvergrendeling ingestoken
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...850 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...630 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	11.7 A...40 A
Piekspanningsweerstand	6 kV
Afscherming	ja
Kabellengte	0.5 m...99.9 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	48 mm...74.8 mm

Functie	Waarde
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	90 mm...140.25 mm
Kabeldiameter	12 mm...18.7 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,3 mm
Kabelmontage	$4 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 1,5 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 2,5 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 1,0 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 4 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 1,5 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 6 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 1,5 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$
Nominale kabeldoorsnede	0.15 mm ² 0.24 mm ² 0.75 mm ² 1 mm ² 1.5 mm ² 2.5 mm ² 4 mm ² 6 mm ²
Adereinden	Draadeindhuls Pinkabelschoen
Beschermingsklasse	IP20 IP67
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	1 - lage corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Grijs
Materiaal isolatiehuls	PP