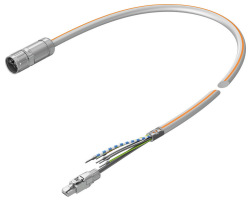
Motorkabel NEBM-M23G15-EH-15-Q10N-R3LEG14

Artikelnummer: 5251392



Gegevensblad

Functie	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61984
Kabelaanduiding	Zonder houder voor tekstplaatjes
Productgewicht	6750 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
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/aders	15
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/aders	12
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekker en kabel
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	Recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	RJ45 en open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/aders	14
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/aders	12
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...850 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...630 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	23.7 A
Piekspanningsweerstand	6 kV
Kabellengte	15 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	55.6 mm
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	97.3 mm
Kabeldiameter	13.9 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,3 mm
Kabelmontage	4 x 2,5 mm² + 1 x (2 x 1,0 mm²) + 1 x (2 x 0,24 mm² + 2 x 2 x 0,15 mm²) Geschermd

Functie	Waarde
Nominale kabeldoorsnede	0.15 mm² 0.24 mm² 1 mm² 2.5 mm²
Adereinden	Draadeindhuls
Beschermingsklasse	IP67
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-40 °C...90 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-25 °C...80 °C
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