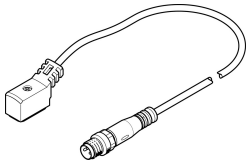
Verbindingskabel NEBV-Z4WA2L-R-E-2.5-N-M8G3-S1

Artikelnummer: 8047684



Gegevensblad

Functie	Waarde
Signaaltoestandsindicatie	LED geel
Extra functies	Houdstroomverlaging Veiligheidsschakeling
Kabelaanduiding	Zonder houder voor tekstplaatjes
Aansluitfrequentie	50
Productgewicht	54 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Veldapparaatzijde
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Hoekig
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	haaks
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Aansluitschema ZC, metrieke schroef
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/aders	2
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/aders	2
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	op magneetventiel met centrale schroef M2
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekkers
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	Recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M8x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-104
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/aders	3
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/aders	2
Bereik voor bedrijfsspanning DC	20.4 V...26.4 V
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Piekspanningsweerstand	2.4 kV
Polariteitsbescherming	Bipolair
Aarddraadaansluiting	Niet aanwezig
Kabellengte	2.5 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	29 mm
Kabeldiameter	2.9 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,1 mm

Functie	Waarde
Kabelmontage	2 x 0,14 mm²
Nominale kabeldoorsnede	0.14 mm²
Beschermingsklasse	IP65
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-10 °C...50 °C
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal-informatie	RoHS conform
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	3 - sterke corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Grijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PU)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal wartelmoer	Messing, vernikkeld
Materiaal schroeven	Roestvast staal
Materiaal steekcontacten	Koperlegering vertind Messing, verguld
Materiaal isolatiehuls	PP