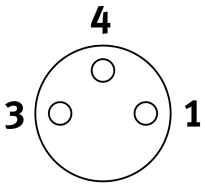
Verbindingskabel SIM-M8-3GD-2,5-PU

Artikelnummer: 159420



Gegevensblad

Functie	Waarde
Conform norm	EN 61076-2-104 EN 61984
Elektrische aansluiting	3-polig / 3-aderig Contactdoos recht / open einde M8x1 / -
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...60 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...60 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	4 A
Piekspanningsweerstand	1.5 kV
Kabellengte	2.5 m
Kabeleigenschap	Standaard
Testvoorwaarden leiding	Buigwisselvastheid: conform Festo-norm Testvoorwaarden op aanvraag Energieketen: › 5 miljoen cycli, buigradius 75 mm
Kabeldiameter	3.8 mm
Kabelmontage	3 x 0,25 mm²
Nominale kabeldoorsnede	0.25 mm²
Kleurcode aderisolatie	blauw Bruin Zwart
Beschermingsklasse	IP65 IP68
Omgevingstemperatuur	-25 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °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 Fosforestervrij
Vervuilingsgraad	3

Functie	Waarde
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PU)
Kleur kabelmantel	Grijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PU)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal wartelmoer	Messing, vernikkeld
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal steekcontacten	Messing, verguld
Materiaal isolatiehuls	PP