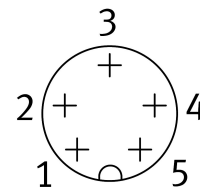


Verbindingskabel KVI-CP-3-GS-GD-8

Artikelnummer: 540334

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Extra functies	Contact 3 van de contactdoos 1 mm voorlopend
Kabelaanduiding	Met toebehoren
Aansluitfrequentie	500
Productgewicht	397 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Veldapparaatzijde
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M9x0,5
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	5
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	5
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekkers
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	Recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M9x0,5
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	5
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere	5
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...30 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	1,6 A
Aanwijzing bij de stroombelastbaarheid bij 40 °C	2,3 A voor 0,34 mm ² 3,6 A voor 0,49 mm ²
Piekspanningsweerstand	1,5 kV
Afscherming	ja
Kabellengte	8 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	75 mm

Functie	Waarde
Kabeldiameter	5.5 mm
Kabelmontage	2 x 0,25 mm ² + 2 x 0,34 mm ² + 0,49 mm ²
Nominale kabeldoorsnede	0.25 mm ² 0.34 mm ² 0.49 mm ²
Beschermingsklasse	IP65 IP67
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...80 °C
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal-informatie	RoHS conform
Vervuilingsgraad	1
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Lichtgrijs
Materiaal behuizing	PA PBT TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Messing, vernikkeld
Materiaal steekcontacten	Brons verguld Messing, verguld
Materiaal isolatiehuls	TPE-U(PUR)