

verbindingkabel KVI-CP-3-WS-WD-0,5

Artikelnummer: 540328

FESTO

voor ventieleiland CPV en CP-elektrische componenten CTEC.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Extra functies	Contact 3 van stopcontact 1 mm leidend
Kabelidentificatie	met toebehoren
Aansluitfrequentie	500
Productgewicht	45,4 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	haaks
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	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, design	rond
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekker
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	haaks
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M9x0,5
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	5
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	5
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 30 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C liënt	1,6 A
Opmerking bij stroombelastbaarheid bij 40 °C	2,3 A voor 0,34 mm ² 3,6 A voor 0,49 mm ²
Stootspanningsweerstand	1,5 kV
Kabellengte	0,5 m
Kabeleigenschap	Suitable for energy chains
Testvoorwaarden van kabel	Testvoorwaarden op verzoek
Buigradius, flexibele bekabeling	≥ 75 mm
Kabeldiameter	5,5 mm
Kabelmontage	2x0,25+2x0,34+0,49 afgeschermd
Geleider-nominale doorsnede	0,25 mm ² 0,34 mm ² 0,49 mm ²
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 80 °C
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal - opmerking	RoHS conform

Kenmerk	Waarde
Vervuilingsgraad	1
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	lichtgrijs
Materiaal behuizing	PA PBT TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Messing, vernikkeld
Materiaal stekkercontact	Brons verguld Messing, verguld
Materiaal isoleerkous	TPE-U(PUR)