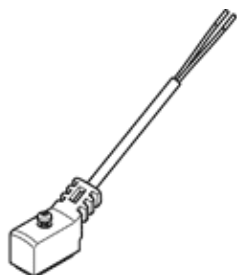


# verbindingkabel NEBV-Z3WA2L-R-E-5-N-LE2-S1

Artikelnummer: 8047677

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
ATEX-categorie Gas	II 3G
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex ec IIC Gc X
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	EPL Gc (GB)
Signaalstatus display	LED geel
Extra functies	Vermindering van de houdstroom Beschermingscircuit
Kabelidentificatie	zonder labelhouder
Aansluitfrequentie	50
Productgewicht	90 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	hoekig
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	haaks
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Aansluitpatroon ZC, zelftappende schroef
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	2
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	2
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	op magneetventiel met zelfsnijdende schroef
Elektrische aansluiting 2, functie	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	2
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	2
Bedrijfsspanningsbereik DC	20,4 ... 26,4 V
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Stootspanningsweerstand	2,4 kV
Polariteitsbescherming	bipolair
Aardverbinding	niet beschikbaar
Kabellengte	5 m
Kabeleigenschap	Suitable for energy chains
Testvoorwaarden van kabel	Testvoorwaarden op verzoek
Buigradius, flexibele bekabeling	≥ 29 mm
Kabeldiameter	2,9 mm
Toelrantie kabeldiameter	± 0,1 mm
Kabelmontage	2x0,14
Geleider-nominale doorsnede	0,14 mm <sup>2</sup>
Beschermingsgraad	IP65
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-10 ... 50 °C
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Vervuilinggraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand

Kenmerk	Waarde
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PU)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroeven	Staal
Materiaal stekkercontact	Koperlegering verzinkt
Materiaal isoleerkous	PP