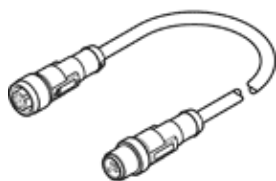


adapter NEFC-M12G8-0.3-M12G5-LK

Artikelnummer: 8080777

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61076-2-101
Protocol	IO-Link
Toelating	c UL us - Listed (OL)
Kabelidentificatie	zonder labelhouder
Productgewicht	30 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	8
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	3
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, design	rond
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekker
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	5
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	3
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 3, bezette polen/adere	3
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 60 V
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 48 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C liënt	2 A
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
Afscherming	nee
Kabellengte	0,3 m
Kabeleigenschap	Suitable for energy chains
Testvoorwaarden van kabel	Testvoorwaarden op verzoek
Buigradius, vaste bekabeling	≥ 26 mm
Buigradius, flexibele bekabeling	≥ 26 mm
Kabeldiameter	5,1 mm
Toelrantie kabeldiameter	± 0,2 mm
Kabelmontage	5x0,34
Geleider-nominale doorsnede	0,34 mm ²
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-25 ... 90 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-25 ... 90 °C
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften
Afdeling voor uitgifte van certificaten	UL E474609
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal - opmerking	RoHS conform

Kenmerk	Waarde
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Zilvergrijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Zink gegoten, vernikkeld
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal stekkercontact	Messing
Materiaal isoleerkous	PP