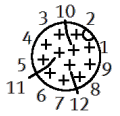


# verbindingskabel NEBS-SM12G12-E-0.3-N-M12G12

Artikelnummer: 3947404

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Volgens norm	EN 61076-2-101
Kabelidentificatie	met toebehoren
Aansluitfrequentie	100
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Stekker
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	12
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	12
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling met zeskant SW13
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	12
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	12
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroefvergrendeling met zeskant SW13
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 30 V
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 30 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C cliënt	1,5 A
Stootspanningsweerstand	0,5 kV
Kabellengte	0,3 m
Kabeleigenschap	Suitable for energy chains
Testvoorwaarden van kabel	Testvoorwaarden op verzoek
Buigradius, vaste bekabeling	≥ 32 mm
Buigradius, flexibele bekabeling	≥ 65 mm
Kabeldiameter	6,5 mm
Kabelmontage	12x0,25
Geleider-nominale doorsnede	0,25 mm <sup>2</sup>
Beschermingsgraad	IP67
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-5 ... 70 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 70 °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
Vervuilinggraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	zwart
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal Schroefvergrendeling	Zink gegoten, vernikkeld
Materiaal stekkercontact	Messing, verguld