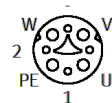


# motorkabel

## NEBM-M16G8-E-25-Q9-LE8

Artikelnummer: 5085052  
Einde productie

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61984
Kabelidentificatie	zonder labelhouder
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	M16x0,75
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	8
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	6
Elektrische aansluiting 2, functie	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	8
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	6
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 600 V
Opmerking bij werkspanningsbereik DC	0 - 300 V voor 0,5 mm <sup>2</sup>
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 600 V
Opmerking bij werkspanningsbereik AC	0 - 300 V voor 0,5 mm <sup>2</sup>
Stroombelastbaarheid bij 40 °C cliënt	16 A
Opmerking bij stroombelastbaarheid bij 40 °C	8 A voor 0,5 mm <sup>2</sup>
Stootspanningsweerstand	6 kV
Opmerking bij stootspanningsweerstand	4 kV voor 0,5 mm <sup>2</sup>
Kabellengte	25 m
Kabeleigenschap	Suitable for energy chains
Buigradius, vaste bekabeling	≥ 64 mm
Buigradius, flexibele bekabeling	≥ 128 mm
Kabeldiameter	12,8 mm
Kabelmontage	4x1,5+2x(2x0,5) afgeschermd
Geleider-nominale doorsnede	1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 mm <sup>2</sup>
Draadeindes	Kabelschoen
Beschermingsgraad	IP65
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-50 ... 90 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-40 ... 90 °C
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-richtlijn lage spanning volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparaat volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Vervuilinggraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	oranje
Materiaal isoleerkous	TPE-E