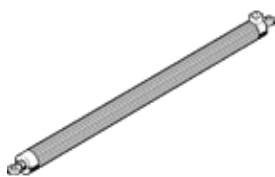


Wegmeetsysteem MLO-POT-225-LWG

Artikelnummer: 152645
Uit voorraad leverbaar
Standaardproduct

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Meetprincipe wegmeetsysteem	analoog
Omgevingstemperatuur	-30 ... 100 °C
Aanbevolen sleepstroom	< 1 µA
Max sleepstroom kortdurend	10 mA
Max verplaatsingssnelheid	5 m/s
Max verplaatsingsacceleratie	200 m/s ²
Resolutie weg	0,01 mm
Onafhankelijke lineariteit	0,07 %
Temperatuurcoëfficiënt	5 ppm/K
Slag	225 mm
Uitgangssignaal	analoog
Aansluitweerstand	5 kOhm
Tolerantie aansluitweerstand	20 %
Nominale bedrijfsspanning DC	10 V
Max bedrijfsspanning DC	42 V
Toegelaten spanningsschommelingen	< 1 %
Max stroomopname	4 mA
Elektrische aansluiting	Stekker vierhoekige constructie 16 mm 4-polig
Constructieve opbouw	Rond profiel met schuifstang
Hoekinstelling meenemer	± 12,5 °
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	700 g
Informatie materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Informatie materiaal deksel	PBT-versterkt
Informatie materiaal drijfstang	hooggelegeerd staal roestvrij
Informatie materiaal dichting lager	NBR
Informatie materiaal dichting stang	PTFE
Beschermingsgraad	IP65 volgens IEC 60529
Trilbestendig volgens DIN/EC 68 deel 2-6	getest volgens scherptheitsgraad 2
Duurschokweerstand volgens DIN/EC 68 deel 2-82	getest volgens scherptheitsgraad 2