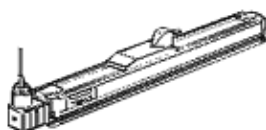


Wegmeetsysteem MLO-POT-300-TLF

Artikelnummer: 152626
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	10 m/s
Max verplaatsingsacceleratie	200 m/s ²
Resolutie weg	0,01 mm
Onafhankelijke lineariteit	0,06
Temperatuurcoëfficiënt	5 ppm/K
Slag	300 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 volgens DIN 43650 Vorm A 4-polig
Constructieve opbouw	met afdekband met glijsele open profiel
Parallel offset koppeling	± 1,5 mm
Hoekinstelling meenemer	± 1 °
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	1.000 g
Informatie materiaal behuizing	aluminumlegering geanodiseerd
Informatie materiaal afdekking	Staal
Informatie materiaal glijselede behuizing	gespuitsgiet aluminium Kunststof
Informatie materiaal glijselede verbinding	Staal
Informatie materiaal deksel	Kunststof
Informatie materiaal montageklemmen	PEI
Beschermingsgraad bovenaan	volgens IEC 60529
Beschermingsgraad onderaan	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