Sistem masurare MME-MTS-1250-TLF-AIF

Numar piesa: 178302

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Principiu de masurare sistem de masurare a pozitiei	digital
Temperatura ambianta	-40 °C...75 °C
Viteza max. de deplasare	10 m/s
Acceleratie de deplasare max.	200 m/s2
Calea de rezolutie	0.01 mm
liniaritate independenta	0,02 % cel putin ± 50µm
Coeficientul de temperatura	15 000066
Cursa	1250 mm
Semnal de iesire	Tip de protocol CAN SPC-AIF
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Fluctuatii de tensiune admise	-15 % / +20 %
Consum max. de curent	90 mA
Conector electric	6 pini Stecher conform DIN 45322 design rotund
Structura constructiva	profil inchis cu carucior glisant
Compensare paralela cuplaj	± 1,5 mm
Decalaj de unghi, compensator de moment	± 1 °
Pozitie de instalare	orice
Greutate produs	1850 g
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material carcasa sanie culisanta	Ranforsat cu PBT Magnet permanent
Material cuplaj sanie culisanta	Otel
Material capac	Aluminiu turnat sub presiune lacuit

Caracteristica	Valoare
Material cleme de montaj	PEI
Tip de protectie	IP65 conform IEC 60529
Rezistenta la vibratii conform DIN/IEC 68 partea 2-6	testat conform nivelului de intensitate 1
Rezistenta continua la socuri in conformitate cu DIN/IEC 68 partea 2-82	testate conform nivelului de intensitate 1
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L