

# Измервателна система MME-MTS-300-TLF-AIF

Специф. Номер: 178309

FESTO

цифрова, с абсолютна измервателна система, електрически  
полезен ход 300mm, за контролер SPC-200



## Информационен лист

Белег	Стойност
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Измервателен принцип	цифров
Температура на околната среда	-40 ... 75 °C
Мах. Скорост	10 m/s
Мах. Ускорение	200 m/s <sup>2</sup>
Резолюция, ход	< 0.01 mm
Независима линейност	0,02 % минимум ± 50µm
Температурен коефициент	15 ppm/K
Ход	300 mm
Изходен сигнал	CAN-протокол тип SPC-AIF
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустими колебания на напрежението	-15 % / +20 %
Мах. консумация на ток	90 mA
Електрически извод	6-пинов Щекер по DIN 45322 кръгла форма
Конструкция	затворен профил с шейна
Паралелен офсет	± 1,5 mm
Ъглов офсет, задвижване	± 1 °
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	710 g
Material housing	Алуминиева сплав елоксиран
Material of sliding carriage housing	PBT-усилен Постоянен магнит
Material of sliding carriage coupling	Стомана
Material cover	Алуминиева отливка лакиран
Material of assembly brackets	PEI
Клас на защита	IP65 по IEC 60529
Устойчивост на вибрации по DIN/IEC 68 Teil 2-6	тестван според степен на трудност 1
Устойчивост на продължителен удар по DIN/IEC 68 част 2-82	тестван според степен на трудност 1
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L