

# Merni pretvarač DADE-MVC-010

Broj dela: 542117

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dijagnostička funkcija	Prikaz preko LED-a
Ugradni položaj	Proizvoljan
Otpornost na kratki spoj	da
Zaštita od zamene polova	za SPS priključak S1
Preciznost ponavljanja	min. $\pm 0,1$ mm
Analogni izlaz	0 - 10 V prema EN 61131-2
Zahtev za napajanje	PELV
Vreme neutralizovanja ulaza	3 ms
Nominalni radni napon DC	24 V
Premošćenje prekida na mreži logičkog napona	10 ms
Preostala valovitost	4 V <sub>ss</sub>
Potrošnja struje pri nominalnom radnom naponu	20 mA...30 mA
Dozvoljene oscilacije napona	+/- 25 %
Dozvola	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMV
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost vazduha	95 % nekondenzujući
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Temperatura okruženja	0 °C...55 °C
Težina proizvoda	128 g
Greška u linearnosti FS	0.2 %
Karakteristika izlaza	prema EN 61131-2
Karakteristična linija ulaza	prema EN 61131-2
Logika uključivanja ulaza	PNP (prebacuje na plus)

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Logika isključivanja izlaza	PNP (plus prebacivanje)
Električni priključak, merni sistem	M12 Utičnica 8-polni
Električni priključak SPS	M12 Priključak 8-polni
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Materijal kućišta	PBT ojačan