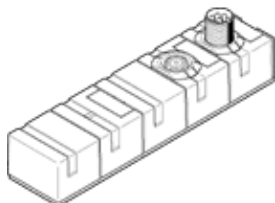


# convertitore di misura DADE-MVC-010

Codice prodotto: 542117

FESTO

Converte il segnale sensore dei cilindri DNCI e DDPC a norma in un valore analogico.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione diagnostica	Indicazione mediante LED
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Resistenza ai cortocircuiti	Sì
Protezione contro l'inversione di polarità	Per connettore maschio del PLC S1
Precisione di ripetizione	Min. ±0,1 mm
Uscita analogica	0 - 10 V A norma EN 61131-2
Tensione di alimentazione richiesta	Bassa tensione funzionale con isolamento affidabile (PELV)
Tempo di antirimbando, ingressi	3 ms
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Autonomia della tensione logica, in assenza della tensione di rete	10 ms
Ondulazione residua	4 V <sub>ss</sub>
Assorbimento di corrente a tensione d'esercizio nominale	20 ... 30 mA
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 25 %
Omologazione	RCM Mark
Marchio KC	KC-EMV
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità relativa dell'aria	95 % Senza formazione di condensa
Grado di protezione	IP65 IP67
Temperatura ambiente	0 ... 55 °C
Peso	128 g
Errore di linearità FS	0,2 %
Curva caratteristica uscite	A norma EN 61131-2
Curva caratteristica ingressi	A norma EN 61131-2
Logica di commutazione, ingressi	PNP (a commutazione positiva)
Logica di commutazione, uscite	PNP (a commutazione positiva)
Connessione elettrica, sistema di misurazione	M12 Connettore femmina 8 poli
Connessione elettrica, PLC	M12 Connettore maschio 8 poli
Fissaggio	Con foro passante
Materiale del corpo	PBT rinforzato