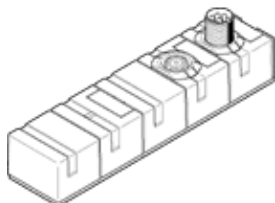


# meetwaardeomvormer DADE-MVC-420

Artikelnummer: 542118

FESTO

zet het sensorsignaal van normcilinder DNCI en DDPC om in een analoge waarde.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Diagnosefunctie	Aanduiding met LED
Inbouwpositie	willekeurig
Bestand tegen kortsluiting	ja
Polariteitsbescherming	voor PLC-stekker S1
Herhaalnauwkeurigheid	min. ±0,1 mm
Analoge uitgang	4 - 20 mA volgens EN 61131-2
Vereiste voedingsvoeding	Functionele extra-lage spanning met veilige scheiding (PELV)
Correctietijd ingangen	3 ms
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Netuitvaloverbrugging van de logische spanning	10 ms
Restriimpel	4 V <sub>ss</sub>
Stroomopname bij nominale bedrijfsspanning	20 ... 30 mA
Toege laten spannings­schommelingen	+/- 25 %
Toelating	RCM Mark
KC-kenteken	KC-EMV
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	95 % niet condenserend
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Omgevingstemperatuur	0 ... 55 °C
Productgewicht	128 g
Lineariteitsfout FS	0,2 %
Merklijn uitgangen	volgens EN 61131-2
Merklijn ingangen	volgens EN 61131-2
Schakellogica ingangen	PNP (plus-schakelend)
Schakellogica uitgangen	PNP (plus-schakelend)
Elektrische aansluiting meetsysteem	M12 Contactdoos 8-polig
Elektrische aansluiting PLC	M12 Stekker 8-polig
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Materiaal behuizing	PBT-versterkt