

Převodník naměřených hodnot DADE-MVC-420

Číslo dílu: 542118

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Diagnostická funkce	indikace prostřednictvím LED
Montážní poloha	libovoln.
Odolnost zkratu	ano
Ochrana proti přepólování	pro PLC konektor S1
Opakovatelná přesnost	min. $\pm 0,1$ mm
Analogový výstup	4 - 20 mA podle EN 61131-2
Požadavek elektrického napájení	PELV
Filtrace vstupů	3 ms
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Vyrovnání výpadku napájení logiky	10 ms
Zbytkové zvlnění	4 Vss
Příkon při jmenovitém provozním napětí	20 mA...30 mA
Přípustné výkyvy napětí	+/- 25 %
Certifikát	RCM Mark
Značka KC	KC-EMC
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-20 °C...70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	95 % bez kondenzace
Stupeň krytí	IP65 IP67
Okolní teplota	0 °C...55 °C
Hmotnost výrobku	128 g
Chyba linearity, FS	0.2 %
Charakteristická křivka výstupů	podle EN 61131-2
Charakteristika vstupů	podle EN 61131-2
Spínací logika vstupů	PNP (spíná kladné napětí)

Parametr	Hodnota
Výstupy spínací logiky	PNP (spíná kladné napětí)
Elektrické připojení odměřovacího systému	M12 Zásuvka 8 pinů
Elektrické připojení PLC	M12 konektor 8 pinů
Způsob upevnění	s průchozí dírou
Materiál tělesa	zesílený PTB