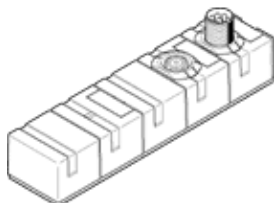


# převodník měřené hodnoty DADE-MVC-420

č. dílu: 542118

FESTO

převádí signál z čidla ve válcích podle norem DNCI a DDPC na analogovou hodnotu



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce diagnostiky	zobrazení prostřednictvím LED
montážní poloha	libovol.
odolnost zkratu	ano
ochrana proti přepólování	pro konektor PLC S1
opakovatelná přesnost	min. ±0,1 mm
analogový výstup	4 - 20 mA podle EN 61131-2
požadavky na napájecí napětí	malé funkční napětí s bezpečným odpojováním (PELV)
filtrace vstupů	3 ms
jmenovité provozní napětí DC	24 V
nouzové přemostění výpadku sítě pro napájení logiky	10 ms
zbytkové zvlnění	4 Vss
příkon při jmenovitém provozním napětí	20 ... 30 mA
přípustné výkyvy napětí	+/- 25 %
povolení	RCM Mark
značka KC	KC-EMV
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
skladovací teplota	-20 ... 70 °C
relativní vlhkost vzduchu	95 % nekondenzující
stupeň krytí	IP65 IP67
okolní teplota	0 ... 55 °C
hmotnost výrobku	128 g
chyba linearit FS	0,2 %
charakteristická křivka výstupů	podle EN 61131-2
charakteristická křivka vstupů	podle EN 61131-2
logika spínání vstupů	PNP (s kladným spínáním)
spínací logika výstupů	PNP (s kladným spínáním)
elektrické připojení odměřování	M12 zásuvka 8 pinů
elektrické připojení PLC	M12 konektor 8 pinů
typ upevnění	průchozí dírou
materiál tělesa	zesílený PBT