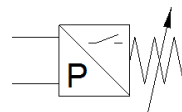
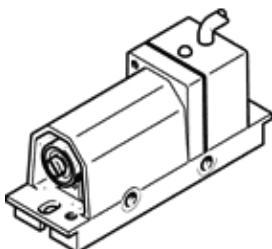


převodník PE PEN-M5

č. dílu: 8625

FESTO

Pneumaticko - elektrický převodník signálu, spínač pro tlak, vakuum nebo diferenciální tlak na přípojovací desce 2n.



katalogový list

parametr	hodnota
povolení	RCM Mark
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
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
měřená veličina	diferenciální tlak relativní tlak
metoda měření	pneumaticko-elektrický diferenciální tlakový spínač
provozní tlak v Mpa	-0.1 ... 0.8 MPa
provozní tlak	-1 ... 8 bar
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
teplota média	-20 ... 60 °C
okolní teplota	-20 ... 60 °C
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
max. spínací frekvence	70 Hz
max. výstupní proud	350 mA
odolnost zkratu	ano
rozsah provozního napětí DC	12 ... 30 V
elektrické připojení	3 vodiče kabel volné konce
délka kabelu	2.5 m
materiál pláště kabelu	PUR
typ upevnění	na montážní rámy 2n průchozí dírou dle volby:
montážní poloha	libovol.
připojení pneumatiky	M5
hmotnost výrobku	240 g
materiál tělesa	zinkový tlakový odlitek
materiál těsnicího kroužku	NBR
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
prahová hodnota rozsahu nastavení	-0.8 ... 8 bar
stupeň krytí	IP67
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L