

Převodník PE PEN-M5

Číslo dílu: 8625

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Certifikát	RCM Mark
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
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Měřená veličina	diferenciální tlak relativní tlak
Metoda měření	pneumaticko-elektrický diferenciální tlakový spínač
Provozní tlak	-0.1 MPa...0.8 MPa -1 bar...8 bar
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Teplota média	-20 °C...60 °C
Okolní teplota	-20 °C...60 °C
Spínací výstup	PNP
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Max. frekvence spínání	70 Hz
Max. výstupní proud	350 mA
Odolnost zkratu	ano
Rozsah provozního napětí, DC	12 V...30 V
Elektrické připojení	3 vodiče kabel volné konce vodičů
Délka kabelu	2.5 m
Materiál pláště kabelu	PUR
Způsob upevnění	na montážní rámy 2n s průchozí dírou volitelně:
Montážní poloha	libovoln.
Pneumatické připojení	M5
Hmotnost výrobku	240 g
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku
Materiál těsnícího kroužku	NBR

Parametr	Hodnota
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Rozsah nastavení prahových hodnot	-0.8 bar...8 bar
Stupeň krytí	IP67
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L