

průtokoměr MS6-SFE-F5-P2I-M12

č. dílu: 538421

FESTO

S možností zařadit do sestavy jednotek pro úpravu stlačeného vzduchu MS6.



katalogový list

parametr	hodnota
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
měřená veličina	průtok spotřeba
směr proudění	jednosměr. P1 -> P2
princip měření	tepel.
metoda měření	Heat Loss
rozsah měření průtoku	200 ... 5,000 l/min
rozsah měření průtoku, počáteční hodnota	200 l/min
rozsah měření průtoku, konečná hodnota	5,000 l/min
provozní tlak	0 ... 16 bar
okolní teplota	0 ... 50 °C
teplota média	0 ... 50 °C
jmenovitá teplota	23 °C
provozní médium	třída jakosti vzduchu 5:4:3 podle DIN ISO 8573-1 dusík
přesnost	+/- (3% o.m.v. + 0,3% FS)
opakovatelná přesnost sepnutí	+/- (0,8% o.m.v. + 0,2% FS)
opakovatelná přesnost analogové hodnoty	+/- (0,8% o.m.v. + 0,2% FS)
spínaný výstup	2xPNP
funkce spínání	komparátor okna spínací bod s nastavitelnou hysterezí
funkce spínaného prvku	vypínač spínač
max. výstupní proud	≤ 100 mA
zbytkový proud	≤ 0.05 mA
analogový výstup	4 - 20 mA
odpor zátěže	≤ 500 Ohm
odolnost zkratu	ano
rozsah provozního napětí DC	15 ... 30 V
elektrické připojení	přímá zásuvka M12x1 5 pinů
obsazení konektoru dle normy	EN 60947-5-2
typ upevnění	na jednotce pro úpravu stlačeného vzduchu
montážní poloha	vodorovn.
připojení pneumatiky	připojovací deska
hmotnost výrobku	600 g
druh zobrazení	čitelný podsvětlený LCD
jednotka (jednotky), které lze zobrazit	l l/min m3
stupeň krytí	IP65
třída odolnosti korozi KBK	2