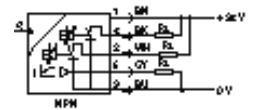
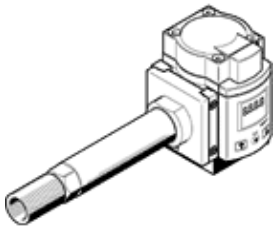


# Prietokomer MS6-SFE-F5-AGD-N2I-M12

číslo dielca: 538419

FESTO

ako Stand-alone varianta s držiakom na stenu a nábehovou zónou.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
meraná veličina	Prietok Spotreba
Smer prúdenia	jednosmerný P1 -> P2
princíp merania	tepelný
metóda merania	Heat Loss
Rozsah merania prietoku	200 ... 5.000 l/min
Počiatočná hodnota meracieho rozsahu prietoku	200 l/min
Konečná hodnota meracieho rozsahu prietoku	5.000 l/min
Pracovný tlak	0 ... 16 bar
Teplota okolia	0 ... 50 °C
Teplota média	0 ... 50 °C
Menovitá teplota	23 °C
Pracovné médium	Trieda kvality vzduchu 5:4:3 podľa DIN ISO 8573-1 Dusík
Presnosť	+/- (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Reprodukovateľnosť spínacej hodnoty	+/- (0,8% o.m.v. + 0,2% FS)
Opakovateľnosť analógovej hodnoty	+/- (0,8% o.m.v. + 0,2% FS)
Spínací výstup	2xNPN
Spínacia funkcia	Porovnávač okien Prahová hodnota s voliteľnou hystereziou
Funkcia spínacieho prvku	Otvárač spínač
Max. výstupný prúd	≤ 100 mA
Zvyškový prúd	≤ 0,05 mA
Analógový výstup	4 - 20 mA
odpor záťaže	≤ 500 Ohm
Odolnosť voči skratu	áno
Rozsah pracovného napätia DC	15 ... 30 V
Elektrická prípojka	priama zástrčka M12x1 5-pólový
Zástrčka zapojená podľa normy	EN 60947-5-2
Typ upevnenia	s držiakom na stenu/plochu
montážna poloha	horizontálne
Pneumatická prípojka	vnútorný závit G1/2
Hmotnosť výrobku	1.100 g
Typ zobrazenia	osvetlené LCD s optimalizovaným zobrazením
Zobraziteľná jednotka (y)	l l/min m <sup>3</sup>
Spôsob ochrany	IP65
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2