

# Filtras-regulatorius MS9-LFR

Gaminio numeris: 562531

FESTO

Montavimui ant pado, su G- tipo sriegiu



Pavyzdys

## Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Dydis	9
Serijos	MS
Vykdiklio užraktas	Pasukama rankenėlė su užraktu Pasukama rankenėlė su integruotu užraktu Su priedais, užrakinamas
Montavimo pozicija	vertikalus +/- 5°
Filtravimo laipsnis	5 ... 40 µm
Kondensato drena	Pilnai automatizuota Rankinis pasukimas pusiau automatinis
Konstrukcija	Filtrus regulatorius Filtrus regulatorius
Maksimalus kondensato kiekis	220 ml
Valdiklio funkcija	Pastovus išėjimo slėgis su pirminiu slėgio kompensatoriumi su antriniu išmetimu su grįžtamam srautui be išmetimo
Manometras	Prepared for G1/4 Prepared for G1/8 Raudona / žalia skalė su slėgio jutikliu su manometru su indikatoriumi
Darbinis slėgis	1 ... 20 bar
Slėgio valdymo diapazonas	0,5 ... 16 bar
Maksimali slėgio histerezė	0,4 bar
Standartinis nominalus srauto debitas	10.000 ... 24.000 l/min
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorijos dujos	II 2G
ATEX kategorijos dulės	II 2D
Dujų rūšis apsaugai nuo sproginimo	Ex h IIC T6 Gb X
Dulkių rūšis apsaugai nuo sproginimo	Ex h IIIC T60°C Db X
Nesprogi aplinkos temperatūra	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Darbinė terpė	Oro kokybės klasė pagal ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:-] Inertinės dujos
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress

Savybės	Reikšmė
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Saugojimo temperatūra	-10 ... 60 °C
Terpės temperatūra	-10 ... 60 °C
Aplinkos temperatūra	-10 ... 60 °C
Montavimo tipas	Instaliavimas į liniją su priedais Pasirenkamas
Material of cover	PA - sustiprintas
Material of spin disc	POM
Material of filter holder	POM
Informacija	atitinka RoHS
Material of connecting plate	Padengtas aliuminiu
Material mounting bracket	Padengtas aliuminiu
Material filter	PE
Material housing	Padengtas aliuminiu
Material module connector	Padengtas aliuminiu
Material membrane	NBR
Material bowl	Aliuminio liejinys
Material cup seal	NBR
Material screen	PA
Material separating plate	POM
Material valve stem	Aliuminio liejinys NBR POM