

# modulo di derivazione MS9-FRM

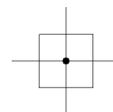
Codice prodotto: 562534

FESTO

Per montaggio in batteria, con filettatura G.



Esempio di  
rappresentazione



## Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Taglia	9
Serie	MS
Costruzione	Modulo di derivazione
Indicazione della pressione	Preparato per G1/4 Preparato per G1/8 Scala rosso/verde Con sensore di pressione Con manometro Con indicazione dello stato di commutazione
Pressione d'esercizio	0 ... 20 bar
Portata nominale normale in direzione di flusso principale 1->2	10.000 ... 50.000 l/min
Intervallo tensione d'esercizio CA	0 ... 250 V
Intervallo tensione d'esercizio CC	0 ... 125 V
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla protezione antideflagrante (ATEX)
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK EX
Certificazione protezione antideflagrante al di fuori della UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX categoria gas	II 2G
ATEX categoria polvere	II 2D
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas	Ex h IIC T6 Gb X
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo polvere	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente antideflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Fissaggio	Montaggio a pannello Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Attacco pneumatico 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT

Caratteristica	Valore
	1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Materiale copertura	PA rinforzato
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale piastra filettata	Alluminio pressofuso
Materiale squadretta di fissaggio	Alluminio pressofuso
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale connettore per moduli	Alluminio pressofuso