

Modul grananja MS9-FRM

Broj dela: 562534

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	9
Serija	MS
Dizajn	Modul grananja
Indikator pritiska	G1/4 pripremljeno pripremljeno za G1/8 Crveno-zelena skala sa senzorom pritiska sa manometarom sa prikazom uključivanja
Radni pritisak	0 bar...20 bar
Normalni nominalni protok u glavnom smeru protoka 1->2	10000 l/min...50000 l/min
Napomena o opsegu radnog pritiska AC	0 V...250 V
Opseg radnog pritiska DC	0 V...125 V
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX)
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK EX propisima
Dozvola za Ex zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (US)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija za gas	II 2G
ATEX kategorija za prašinu	II 2D
Eksplozivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex h IIC T6 Gb X
Eksplozivna zaštita od paljenja prašine	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex temperatura u okruženju	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguć pogon sa podmazivanjem
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L

Karakteristika	Vrednost
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Vrsta pričvršćenja	po izboru: Ugradnja na prednju tablu Ugradnja voda sa priborom
Pneumatski priključak 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Materijal poklopca	PA-ojačan
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal priključne ploče	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal montažnog držača	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal konektora modula	Aluminijum liven pod pritiskom