

Spojni modul MS9-FRM

Broj dijela: 562534

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	9
Serijska	MS
Konstruktivna struktura	Razvodni modul
Indikator tlaka	G1/4, pripremljeno G1/8, pripremljeno Crveno-zelena ljestvica sa senzorom tlaka s manometrom s indikatorom prebacivanja
Radni tlak	0 bar...20 bar
Normalni nazivni protok u smjeru glavnog protoka 1-> 2	10000 l/min...50000 l/min
Područje pogonskog napona AC	0 V...250 V
Područje pogonskog napona DC	0 V...125 V
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK EX propisima
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex h IIC T6 Gb X
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura okoline Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C

Svojstvo	Vrijednost
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Vrsta montaže	Montaža prednje ploče Instalacija linije s priborom neobavezno:
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
Materijalni pokrov	PA ojačan
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal spojne ploče	Lijevani aluminij
Materijal nosača za montažu	Lijevani aluminij
Materijal za kućište	Lijevani aluminij
Materijal konektora modula	Lijevani aluminij