

Ventil za uključivanje/isključivanje

MS4-EM1

Broj dijela: 541266

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Okretni klizač
Vrsta aktiviranja	ručno
Ispušna funkcija	ne može se prigušiti
Vrsta poreza	izravno
Funkcija ventila	3/2 bistabilan
Indikator tlaka	G1/4, pripremljeno G1/8, pripremljeno sa senzorom tlaka s manometrom
Radni tlak	0 bar...14 bar
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	1200 l/min...2200 l/min
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] Inertni plinovi
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
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

Svojstvo	Vrijednost
Temperatura okoline Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Položaj montaže	po želji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Pneumatski priključak 3	G1/4
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Lijevani aluminij