

Ventil s postupnim povećanjem tlaka MS4-DL

Broj dijela: 527711

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Položaj montaže	po želji
Ručno nadjačavanje	ne postoji
Konstruktivna struktura	Klipno sjedalo
Vrsta povrata	mehanička opruga
Vrsta poreza	izravno
Dovod zraka pilota	vanjski
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Funkcija ventila	2/2
Indikator tlaka	G1/4, pripremljeno G1/8, pripremljeno sa senzorom tlaka s manometrom
Radni tlak	4 bar...14 bar
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
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 protueksplzijsku 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] Inertni plinovi

Svojstvo	Vrijednost
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	213 g
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Lijevani aluminij