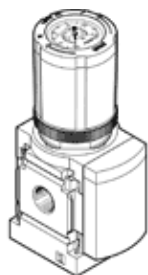


# Tlakový regulačný ventil MS4-LR-1/4-D7-VS-DM2

číslo dielca: 578847

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	4
Typový rad	MS
Zabezpečenie ovládania	Otočné tlačítko s aretáciou
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	priamoovládaný membránový ventil
Funkcia regulátora	konštantný výstupný tlak so sekundárnym odvzdušnením so spätným prietokom
Ukazovateľ tlaku	s manometrom v otočnej hlavici
Pracovný tlak Mpa	0,08 ... 1,4 MPa
Pracovný tlak	0,8 ... 14 bar
Oblasť regulácie tlaku	0,5 ... 12 bar
Max. tlaková hysterézia (Mpa)	0,04 MPa
Max. tlaková hysterézia	0,4 bar 5,8 psi
Štandardný menovitý prietok	800 l/min
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota skladovania	-10 ... 60 °C
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku	225 g
Typ upevnenia	inštalácia do čelného panelu zabudovanie vedenia s príslušenstvom Voliteľný:
Pneumatická prípojka 1	G1/4
Pneumatická prípojka 2	G1/4
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál pripojovacej dosky	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál ovládacieho panelu	PA POM
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál membrány	NBR