

# Tlakový regulačný ventil LRS-1/4-D-7-O-I-MINI

FESTO

číslo dielca: 194617

Classic - nepoužívať pre nové projekty

so zvýšeným spätným odvetraním, so zamikateľnou regulačnou hlavou, pracovný tlak do 7 bar.

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	Mini
Typový rad	D
Zabezpečenie ovládania	Otočné tlačítko so zabudovaným zámkom
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	priamoovládaný membránový ventil
Funkcia regulátora	konštantný výstupný tlak s kompenzáciou tlaku so sekundárnym odvodušením so spätným prietokom
Ukazovateľ tlaku	Pripravené pre G1/8
Pracovný tlak	1 ... 16 bar
Oblasť regulácie tlaku	0,5 ... 7 bar
Max. tlaková hysterézia	0,2 bar
Štandardný menovitý prietok	1.600 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)
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku	450 g
Typ upevnenia	inštalácia do čelného panelu zabudovanie vedenia s príslušenstvom
Pneumatická prípojka 1	G1/4
Pneumatická prípojka 2	G1/4
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál pripojovacej dosky	Zinkový odliatok odliaty pod tlakom
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Zinkový odliatok odliaty pod tlakom