

# Regulačný ventil diferenčného tlaku LRL-1/4-QS-10

číslo dielca: 153518

FESTO

bez manometra s vonkajším závitom a nástrčným pripojením QS.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia regulátora	konštantný diferenčný tlak so spätným prietokom
Pneumatická prípojka 1	G1/4
Pneumatická prípojka 2	QS-10
Typ upevnenia	zaskrutkovateľné
Menovitý prietok otvorený	231 l/min
Oblasť regulácie tlaku	2 ... 6 bar
Vstupný tlak 1 MPa	0 ... 0,9 MPa
Vstupný tlak 1	0 ... 9 bar
Vstupný tlak 1 psi	0 ... 130,5 psi
Teplota okolia	0 ... 60 °C
Materiál telesa	PBT-zosilnený
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:::]
Zabezpečenie ovládania	ryhovaná skrutka s kontra maticou
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	priamoovládaný piestny ventil s priebežným tlakovým napájaním
Menovitý prietok uzavretý	231 l/min
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Hmotnosť výrobku	43 g
Materiál závitového čapu	Poniklovaná mosadz
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnenia závitů	PTFE