

# Regulator de precizie LRP-1/4-4-EX4

Numar piesa: 549920

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	50
Blocaj de actionare	Buton rotativ cu blocare
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	ventil de reglaj cu membrana de precizie actionata de pilot
Funcția de regulator	Presiune de iesire constanta cu ventilare secundara
Indicator de presiune	G1/8 pregatit
Presiune de lucru	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
Domeniu de reglare a presiunii	0.05 bar...4 bar
Presiune de intrare 1	1 bar...12 bar
Histerezis max. de presiune	0.02 bar
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	2000 l/min
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Medii de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Functionarea cu ulei nu este posibila
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambienta	-10 °C...60 °C
Greutate produs	315 g
Tipul de montare	Instalarea panoului frontal Instalarea liniei cu accesorii optional:
Conector pneumatic 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune