

terugslagventiel

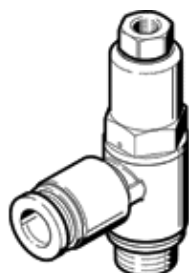
HGL-1/4-QS-8

Artikelnummer: 530041

★ Kernprogramma

met dichtingsring OL, met QS-steekschroefkoppeling.

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Ventiel functie | ontgrendelbare terugslagfunctie |
| Pneumatische aansluiting 1 | QS-8 |
| Pneumatische aansluiting 2 | G1/4 |
| Aansluiting stuur lucht 21 | G1/8 |
| Soort bediening | pneumatisch |
| Soort bevestiging | inschroefbaar met uitwendige schroefdraad |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,05 ... 1 MPa |
| Werkdruk | 0,5 ... 10 bar |
| Stuurdruk MPa | 0,2 ... 1 MPa |
| Stuurdruk | 2 ... 10 bar 29 ... 145 psi |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Maritieme classificatie | zie certificaat |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Standaarddebiet 1 -> 2 van 6 naar 0 bar | 640 l/min |
| normaal nominaal debiet 1 -> 2 van 6 op 5 bar | 390 l/min |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Cleanroomklasse | ISO klasse 4 |
| Lagertemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Mediumtemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Stuurmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nominaal aandraaimoment | 11 Nm |
| Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment | ± 10 % |
| Productgewicht | 38,7 g |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal dichtingen | NBR |
| Materiaal holle schroef | aluminumlegering geanodiseerd |
| Materiaal losring | POM |
| Materiaal terugslagmanchet | NBR |
| Materiaal zwaai aansluiting | Gespuits giet zink |