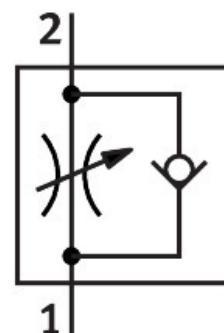


# Prigušno-nepovratni ventil GRLA-1/8-QS-8-D

Broj dela: 193145

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika  | Vrednost   |
|---|--|
| Funkcija ventila  | Funkcija prigušivanja izduvnog vazduha sa nepovratnom funkcijom                |
| Pneumatski priključak 1   | QS-8   |
| Pneumatski priključak: 2  | G1/8   |
| Podesivi element  | Vijak sa prorezom  |
| Vrsta pričvršćenja  | može se pričvrstiti zavrtanjem   |
| Normalni nominalni protok u smeru prigušivanja                      | 215 l/min  |
| Standardni nominalni protok u povratnom smeru                       | 175 l/min...250 l/min  |
| Temperatura okruženja   | -10 °C...60 °C   |
| Maritime klasiifikacija   | vidi sertifikat  |
| Ugradni položaj   | Proizvoljan  |
| Radni pritisak kompletnog temperaturnog opsega                      | 0.2 bar...10 bar   |
| Normalni protok u smeru prigušenja 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 400 l/min  |
| Normalni protok u povratnom smeru 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)  | 330 l/min...410 l/min  |
| Radni medij   | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                        |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                               | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| LABS usklađenost  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Klasa za čiste sobe   | Klasa 4 prema ISO 14644-1  |
| Temperatura medija  | -10 °C...60 °C   |
| Nominalni obrtni momenat pritezanja                                 | 3 Nm   |
| Dozvoljeno odstupanje kod obrtnog momenta pritezanja                | ± 10 %   |
| Težina proizvoda  | 22 g   |
| Materijal navojnog rukavca  | Aluminijumska legura za obrada   |
| Napomena o materijalu   | RoHS-usaglašen   |
| Radni materijal zaptivki  | NBR  |
| Materijal otpuštajućeg prstena                                      | POM  |

| <b>Karakteristika</b>           | <b>Vrednost</b>                           |
|---------------------------------|---|
| Materijal regulacionog zavrtnja | Mesing                                    |
| Materijal zakretnog priključka  | Cink liven pod pritiskom<br>hromatizovano |