

Prigušno-nepovratni ventil GRLA-1/2-B

Broj dela: 151179

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	Funkcija prigušivanja izduvnog vazduha sa nepovratnom funkcijom
Pneumatski priključak 1	G1/2
Pneumatski priključak: 2	G1/2
Podesivi element	Vijak sa prorezom
Vrsta pričvršćenja	može se pričvrstiti zavrtanjem
Normalni nominalni protok u smeru prigušivanja	2100 l/min
Standardni nominalni protok u povratnom smeru	1550 l/min...2200 l/min
Radni pritisak	0.3 bar...10 bar
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Maritime klastifikacija	vidi sertifikat
Zaštita od eksplozije	Obratiti pažnju na napomenu u potvrdi Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Ugradni položaj	Proizvoljan
Normalni protok u smeru prigušenja 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	4000 l/min
Normalni protok u povratnom smeru 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	2950 l/min...4190 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
Maks. obrtni momenat pritezanja	40 Nm
Težina proizvoda	204 g
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen

Karakteristika	Vrednost
Radni material zaptivki	NBR
Material šupljeg vijka	Aluminijumska legura za obrada
Material regulacionog zavrtnja	Mesing
Material navrtke	Aluminijumska legura za obrada
Material zakretnog priključka	Cink liven pod pritiskom