

Jednosměrný škrticí ventil GRLA-1/4-PK-6-B

Číslo dílu: 151174

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	funkce jednosměrného škrticího ventilu na odvětrání
Připojení pneumatiky 1	pro nátrubek s převlečnou maticí pro hadice s vnitřním Ø 6 mm
Pneumatické připojení 2	vnější závit G1/4
Nastavovací prvek	šroub
Způsob upevnění	lze našroubovat
Normální jmenovitý průtok ve směru škrčení	540 l/min
Normální jmenovitý průtok ve zpětném směru	410 l/min...585 l/min
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Námořní klasifikace	viz. certifikát
Ochrana proti výbuchu	dbejte na upozornění v osvědčení zóna 1 (ATEX) zóna 2 (ATEX) zóna 21 (ATEX) zóna 22 (ATEX)
Montážní poloha	libovoln.
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	0,3 bar...10 bar
Normální průtok ve směru škrčení 6 -> 0 barů	840 l/min
Normální průtok ve zpětném směru 6 -> 0 barů	635 l/min...910 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnost do čistého prostoru, měřeno podle ISO 14644-14	Třída 4 podle ISO 14644-1
Teplota média	-10 °C...60 °C
Jmenovitá světlost	6 mm
Max. utahovací moment	11 Nm
Hmotnost výrobku	45 g
Materiál závitového čepu	tvárná slitina hliníku

Parametr	Hodnota
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál seřizovacího šroubu	mosaz
Materiál kyvného připojení	tlakový odlitek ze zinku