

Jednosměrný škrticí ventil GRLA-1/4-RS-B

Číslo dílu: 151175

FESTO



General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	funkce jednosměrného škrticího ventilu na odvětrání
Připojení pneumatiky 1	vnitřní závit G1/4
Pneumatické připojení 2	vnější závit G1/4
Nastavovací prvek	rýhovaný šroub
Způsob upevnění	lze našroubovat
Normální jmenovitý průtok ve směru škrcení	610 l/min
Normální jmenovitý průtok ve zpětném směru	450 l/min ... 820 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.
Symbol	00991452
Provozní tlak v celém rozsahu teplot	0.3 bar ... 10 bar
Normální průtok ve směru škrcení 6 -> 0 barů	1200 l/min
Normální průtok ve zpětném směru 6 -> 0 barů	885 l/min ... 1615 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
Třída čistého prostoru	Třída 4 podle ISO 14644-1
Teplota média	-10 °C ... 60 °C
Jmenovitá světlost	6 mm
Max. utahovací moment	11 Nm
Hmotnost výrobku	59 g
Materiál závitového čepu	tvárná slitina hliníku
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR

Parametr	Hodnota
Materiál seřizovacího šroubu	mosaz
Materiál kyvného připojení	tlakový odlitek ze zinku