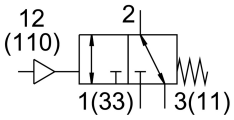
Pneumatický ventil VL/O-3-3/4

Číslo dielu: 10049



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	3/2 otvorený/zatvorený, monostabilný
Spôsob ovládania	pneumatický
Konštrukčná šírka	68 mm
Normálny menovitý prietok	7500 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	G3/4
Prevádzkový tlak	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Konštrukcia	Tanier-sedlo
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Menovitá šírka	19 mm
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob riadenia	priamo
Napájanie riadiacim vzduchom	externé
Smer prietoku	reverzibilný
Prekrytie	negatívne prekrytie
Riadiaci tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Čas vypnutia	35 ms
Čas zapnutia	12 ms
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-20 °C...60 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	1200 g
Elektrický prípoj	cez cievku F, objednáva sa samostatne

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	voliteľne: pre pripojovaciu lištu s priechodným otvorom
Prípoj riadiaceho vzduchu 110	G1/4
Prípoj riadiaceho vzduchu 12	G1/4
Pneumatický prípoj 1	G3/4
Pneumatický prípoj 11	G3/4
Pneumatický prípoj 2	G3/4
Pneumatický prípoj 3	G3/4
Pneumatický prípoj 33	G3/4
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok