

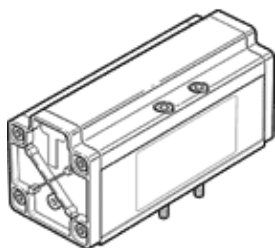
# pneumatický ventil

## VL-5/2-3/4-D-4

č. dílu: 12461

FESTO

ventil 5/2, pneumaticky ovládaný, s návratem do základní polohy pružinou



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	5/2 monostabilní
typ ovládní	pneumatický
stavební šířka	76 mm
normální jmenovitý průtok	6,000 l/min
provozní tlak	-0.9 ... 16 bar
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
jmenovitá světlost	18 mm
rozměr rastru	82 mm
funkce odvětrání	lze škrtit
princíp těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
odpovídá normě	ISO 5599-1
pomocné ruční ovládní	žádný
kód ISO	404
typ řízení	přímo
směr proudění	reversibilní
krytí	pozitivní krytí
řídící tlak	3 ... 16 bar
vypínací čas	90 ms
spínací čas	25 ms
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
teplota média	-10 ... 60 °C
hladina akustického tlaku	85 dB(A)
řídící médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
okolní teplota	-10 ... 60 °C
hmotnost výrobku	1,800 g
typ upevnění	na přípojovací desce s průchozí dírou a šroubem
přípojení řídícího tlaku 14	přípojovací deska velikosti 4 podle ISO 5599-1
přípojení pneumatiky 1	přípojovací deska velikosti 4 podle ISO 5599-1
přípojení pneumatiky 2	přípojovací deska velikosti 4 podle ISO 5599-1
přípojení pneumatiky 3	přípojovací deska velikosti 4 podle ISO 5599-1
přípojení pneumatiky 4	přípojovací deska velikosti 4 podle ISO 5599-1
přípojení pneumatiky 5	přípojovací deska velikosti 4 podle ISO 5599-1
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	hliník