

pneumatický ventil VUWG-L14-P53U-G18

č. dílu: 573836

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	5/3 ve stí. pol. pod tlakem
typ ovládní	pneumatický
velikost ventilu	14 mm
normální jmenovitý průtok	600 l/min
provozní tlak	-0.9 ... 10 bar
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
rozměr rastru	16 mm
funkce odvětrání	lze škrtit
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
pomocné ruční ovládní	žádný
typ řízení	přímo
směr proudění	reversibilní
krytí	pozitivní krytí
řídící tlak	3 ... 10 bar
vhodnost pro vakuum	ano
vypínací čas	30 ms
spínací čas	8 ms
čas pro sepnutí	16 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)
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
teplota média	-5 ... 50 °C
řídící médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
okolní teplota	-5 ... 60 °C
hmotnost výrobku	81 g
typ upevnění	na liště PR průchozí dírou dle volby:
připojení řídícího tlaku 12	M5
připojení řídícího tlaku 14	M5
připojení pneumatiky 1	G1/8
připojení pneumatiky 2	G1/8
připojení pneumatiky 3	G1/8
připojení pneumatiky 4	G1/8
připojení pneumatiky 5	G1/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	HNBR NBR
materiál tělesa	hliník eloxovaný