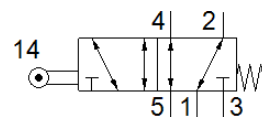


# ventil s pákou a kladičkou VMEF-R-M52-M-N14

č. dílu: 8047100

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	5/2 monostabilní
typ ovládání	mechanick.
stavební šířka	20 mm
normální jmenovitý průtok	1,200 l/min
provozní tlak v Mpa	-0.095 ... 1 MPa
provozní tlak	-0.95 ... 10 bar
konstrukce	pístové šoupě páka s kladičkou
typ návratu do původní polohy	mechanická pružina
max. hranice zdvihu (pevná)	11.6 mm
jmenovitá světlost	7 mm
návod k použití	nebezpečí sevření
princip těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
typ řízení	přímo
směr proudění	reversibilní
krytí	pozitivní krytí
maximální rychlost ovládání při bočním ovládání	1.4 m/s
max. spínací frekvence	3 Hz
úhel vačky	30 deg
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
teplota média	-10 ... 60 °C
okolní teplota	-10 ... 60 °C
upozornění k teplotě okolí	vliv tepla na opotřebení
ovládací síla	38 N
hmotnost výrobku	272 g
typ upevnění	průchozí dírou
připojení pneumatiky 1	1/4 NPT
připojení pneumatiky 2	1/4 NPT
připojení pneumatiky 3	1/4 NPT
připojení pneumatiky 4	1/4 NPT
připojení pneumatiky 5	1/4 NPT
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál ovládací nástavby	pozinkovaná ocel
materiál krytu	zesílený PA
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	tvárná slitina hliníku, eloxováno