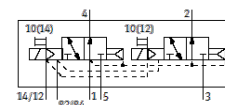
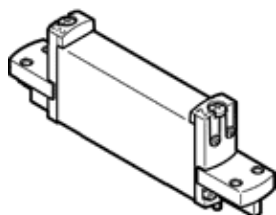


elektromagnetický ventil VUVG-B14-T32U-AZ-F-P1

č. dílu: 8033536

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
funkce ventilu	2x3/2 monostabilní, v klidu otevř.
typ ovládání	elektrický
velikost ventilu	14 mm
normální jmenovitý průtok	510 ... 580 l/min
provozní tlak v Mpa	0.15 ... 1 MPa
provozní tlak	1.5 ... 10 bar
konstrukce	pístové šoupě
typ návratu do původní polohy	pneumatická pružina
povolení	c UL us - Recognized (OL)
certifikát vydavatele	UL MH19482
stupeň krytí	IP65 s elektrickým řídicím ventilem a zásuvkou
jmenovitá světlost	4.6 mm
funkce odvětrání	lze škrtit
princíp těsnění	měkký
montážní poloha	libovol.
typ řízení	nepřímo řízené
napájení řídicím tlakem	vně
krytí	pozitivní krytí
řídicí tlak [Mpa]	0.15 ... 0.8 MPa
řídicí tlak	1.5 ... 8 bar
vhodnost pro vakuum	ne
vypínací čas	18 ms
spínací čas	11 ms
spínací cyklus	100 %
max. pozitivní zkušební impuls při signálu 0	700 μs
max. negativní zkušební impuls při signálu 1	900 μs
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)
odolnost kmitům	zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
odolnost nárazu	nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
teplota média	-5 ... 60 °C
řídicí médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
okolní teplota	-5 ... 60 °C
hmotnost výrobku	65 g
elektrické připojení	prostřednictvím řídicího elektromagnetického ventilu
typ upevnění	na přípoj. liště
sběrnice pro předřadné řízení	podle ISO 15218
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	HNBR NBR
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvářeni