

spínací ventil MS4-EM1

č. dílu: 541266

FESTO

pro montáž do baterie, se závitem G



katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
konstrukce	otočné šoupě
typ ovládní	ruční
funkce odvětrání	nelze škrtit
typ řízení	přímé
funkce ventilu	3/2 impulsní
ukazatel tlaku	G1/4, připraveno G1/8, připraveno s čidlem tlaku s manometrem
provozní tlak	0 ... 14 bar
normální jmenovitý průtok	1,200 ... 2,200 l/min
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] inertní plyny
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
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
teplota média	-10 ... 60 °C
okolní teplota	-10 ... 60 °C
povolení	c UL us - Recognized (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX)
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK EX
certifikát ochrany před výbuchem Ex v rámci EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
kategorie ATEX pro plyny	II 2G
ATEX kategorie pro prach	II 2D
Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů	Ex h IIC T6 Gb X
Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex - teplota okolí	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
bezpečnost vzhledem k potravinám	viz rozšířené informace o materiálu
typ upevnění	instalace vedení příslušenstvím dle volby:
montážní poloha	libovol.
směr proudění	nelze obrátit
připojení pneumatiky 3	G1/4
materiál těsnění	TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek