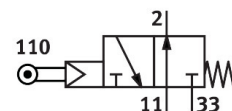


Ventil s pákou a kladičkou ROS-3-1/8

Číslo dílu: 2270

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Funkce ventilu	3/2, v klidu otevřen, monostabilní
Druh ovládání	mechanick.
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	169 l/min
Pneumatický pracovní výstup	G1/8
Provozní tlak	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Konstrukce	Talířové sedlo
Způsob návratu do základní polohy	mechanická pružina
Jmenovitá světlost	3.5 mm
Funkce odvětrání	lze škrtit
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Způsob řízení	nepřímo řízené
Napájení řídicím tlakem	interní
Směr proudění	není reverzibilní
Řídicí médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:~:-]
Upozornění k nucené dynamizaci	frekvence spínání minimálně 1/rok
Ochrana proti výbuchu	zóna 1 (ATEX) zóna 2 (ATEX) zóna 21 (ATEX) zóna 22 (ATEX)
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:~:-]
Upozornění k provoznímu/řídicímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Ovládací síla	1.9 N
Hmotnost výrobku	104 g
Způsob upevnění	s průchozí dírou
Připojení pneumatiky 1	G1/8
Pneumatické připojení 2	G 1/8

Parametr	Hodnota
Pneumatické připojení 3	G1/8
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál tělesa	hliník eloxován