

Ventil VOFC-L-M52-MY-G14-F19-18-1UK4-EX4ME

Číslo dielu: 8155959

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 monostabilný
Spôsob ovládania	elektrický
Konštrukčná šírka	40 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1030 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	G1/4
Prevádzkový tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Druh krytia	IP65
Menovitá šírka	6 s
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Pomocné ručné ovládanie	s aretáciou
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prietoku	nereverzibilné
Prietok Kv, natlakovanie	1.08 m³/h
Prietok Kv odvodušňovanie	1.08 m³/h
Normálny menovitý prietok 2-3	978 l/min
Čas vypnutia	22 ms
Čas zapnutia	26 ms
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 22 (ATEX)
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Teplota média	-25 °C...60 °C
Teplota okolia	-25 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	520 g

Charakteristický znak	Hodnota
Pneumatický přípoj 1	G1/4
Pneumatický přípoj 2	G1/4
Pneumatický přípoj 3	G1/4
Pneumatický přípoj 4	G1/4
Pneumatický přípoj 5	G1/4
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Ematalizovaný hliník