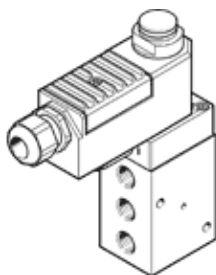


# Ventil

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

číslo dielca: 8155959

FESTO



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/2 monostabilný
Typ ovládania	elektrický
Šírka	40 mm
Štandardný menovitý prietok	1.030 l/min
Pracovný tlak Mpa	0,25 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	2,5 ... 8 bar
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko
spôsob návratnosti	mechanická pružina
Spôsob ochrany	IP65
Menovitá hodnota	6 mm
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Ručné pomocné ovládanie	s aretáciou
Druh riadenia	predregulovaný
napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prúdenia	nereverzibilný
Safety Integrity Level (SIL)	Produkt možno nasadiť v SRP/CS až do SIL 2 (High Demand) Produkt môže byť použitý v SRP/CS až SIL 2 Low Demand
Prietok Kv, napúšťanie	1,08 m <sup>3</sup> /h
Prietok Kv, odvetranie	1,08 m <sup>3</sup> /h
Štandardný nominálny prietok 2-3	978 l/min
Čas vypnutia	22 ms
Čas zapnutia	26 ms
Pracovné médium	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Teplota média	-25 ... 60 °C
Teplota okolia	-25 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku	520 g
Pneumatická prípojka 1	G1/4
Pneumatická prípojka 2	G1/4
Pneumatická prípojka 3	G1/4
Pneumatická prípojka 4	G1/4
Pneumatická prípojka 5	G1/4
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Povrchovo upravený hliník