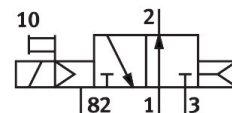
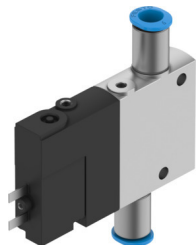


Elektromagnetický ventil CPE10-M1BH-3OL-QS-6

Číslo dielu: 196853

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	3/2 otvorený monostabilný
Spôsob ovládania	elektrický
Konštrukčná šírka	10 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	300 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	QS-6
Prevádzkové napätie	24V DC
Prevádzkový tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	pneumatická pružina
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Klasifikácia Maritime	pozri certifikát
Orgán, ktorý vydáva certifikát	DNV-TAA000032X UL MH19482
Druh krytia	IP65 so zásuvkou podľa IEC 60529
Menovitá šírka	4 s
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Pomocné ručné ovládanie	s príslušenstvom, s aretáciou tlačidlom
Spôsob riadenia	nepriamo riadený
Napájanie riadiacim vzduchom	interný
Smer prietoku	nereverzibilné
Označenie ventilovej pozície	Držiak štítku
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Čas vypnutia	14 ms
Čas zapnutia	14 ms
Doba zopnutia	100 % v spojení s obmedzením pridržiavacieho prúdu
Max. kladný skúšobný impulz pri 0 signáli	1200 µs
Max. negatívny skúšobný impulz pri 1 signále	900 µs
Parametre cievky	24 V DC: 1,28 W

Charakteristický znak	Hodnota
Prípustné výkyvy napätia	-15 % / +10 %
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom 2 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnosť proti nárazom	Test nárazov so stupňom intenzity 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Elektrický prípoj	2-pin
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom
Prípoj odvetrania riadiaceho tlaku 82	M3
Prípoj riadiaceho vzduchu 12	M3
Pneumatický prípoj 1	QS-6
Pneumatický prípoj 2	QS-6
Pneumatický prípoj 3	M7
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok