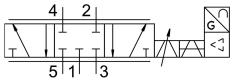
Proporcionálny cestný ventil MPYE-5-3/8-010-B

Číslo dielu: 151695



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Menovitá šírka	10 mm
Spôsob ovládania	elektrický
Princíp tesnenia	tvrdý
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	magnetická pružina
Bezpečnostné upozornenie	Bezpečnostná poloha MPYE: Pri prerušení napájacieho kábla sa prejde na uzatvorenú strednú polohu.
Spôsob riadenia	priamo
Smer prietoku	nereverzibilné
Funkcia ventilu	5/3 zatvorený
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípoje
Prevádzkový tlak	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Hodnota b	0.21
Hodnota C	9 000022
Normálny menovitý prietok	2000 l/min
Hraničná frekvencia	70 Hz
Max. hysteréza	0.4 %
Rozsah prevádzkového napätia DC	17 V...30 V
Zvyškové vlnenie	5 %
Požadovaná/skutočná hodnota	Napäťový typ 0 - 10 V
Povolenie	RCM Mark
Značka KC	KC-EMV
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním nie je možná
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L

Charakteristický znak	Hodnota
Teplota média	5 °C...40 °C
Druh krytia	IP65
Teplota okolia	0 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	685 g
Elektrický prípoj	4-pin M12x1 Zástrčka okrúhly tvar
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom
Pneumatický prípoj 1	G3/8
Pneumatický prípoj 2	G3/8
Pneumatický prípoj 3	G3/8
Pneumatický prípoj 4	G3/8
Pneumatický prípoj 5	G3/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	ABS potiahnutý
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliník eloxovaný