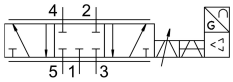
Proporcionalni regulacijski ventil MPYE-5-3/8-420-B

Broj dijela: 161981



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Nazivna veličina	10 mm
Vrsta aktiviranja	električni
Princip brtvljenja	hart
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	Elektromagnetska opruga
Sigurnosna obavijest	Safety position MPYE: if the power supply cable is blocked, the valve assumes the closed mid-position.
Vrsta poreza	izravno
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Funkcija ventila	5/3-smjerni, zatvoren
Zaštita od obrnutog polariteta	za zadanu vrijednost
Radni tlak	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
b vrijednost	0.21
C vrijednost	9 l/sbar
Normalni nazivni protok	2000 l/min
Granična frekvencija	70 Hz
Maksimalna histereza	0.4 %
Područje pogonskog napona DC	17 V...30 V
Mreškanje	5 %
Ciljane / stvarne vrijednosti	Tip struje 4-20 mA
Odobrenje	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [6: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Rad s uljem nije moguć
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L

Svojstvo	Vrijednost
Srednja temperatura	5 °C...40 °C
Klasa zaštite	IP65
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Težina proizvoda	685 g
Električni priključak	4-polni M12x1 Utikač okrugli dizajn
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Pneumatski priključak 1	G3/8
Pneumatski priključak 2	G3/8
Pneumatski priključak 3	G3/8
Pneumatski priključak 4	G3/8
Pneumatski priključak 5	G3/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	ABS s premazom
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Aluminij anodizirana