

Elektromagnetický ventil

CPE10-M1BH-5J-QS-6

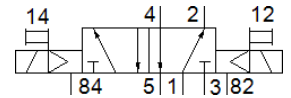
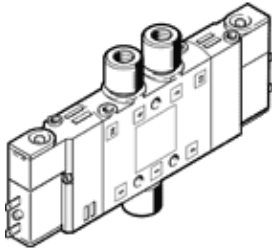
číslo dielca: 196877

Classic - nepoužívať pre nové projekty

veľká hustota usporiadania

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov
objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| Funkcia ventilu | 5/2 bistabilný |
| Typ ovládania | elektrický |
| Šírka | 10 mm |
| Štandardný menovitý prietok | 320 l/min |
| Pracovný tlak Mpa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Pracovný tlak | 2,5 ... 8 bar |
| Konštrukčné vyhotovenie | piestové šupátko |
| Osvedčenie | c UL us - Recognized (OL) |
| Klasifikácia Maritime | viď certifikát |
| Spôsob ochrany | IP65 so zásuvkou podľa IEC 60529 |
| Menovitá hodnota | 4 mm |
| Funkcia odsávania | škrtené |
| Princíp tesnenia | mäkký |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Ručné pomocné ovládanie | s príslušenstvom, s aretáciou tlačítkom |
| Druh riadenia | predregulovaný |
| napájanie riadiacim vzduchom | interný |
| Smer prúdenia | nereverzibilný |
| Ventilová pozícia-značka | Držiak štítkov |
| Prekrytie | Pozitívne prekrytie |
| Čas prepnutia | 8 ms |
| Spínacia doba | 100 % s redukciou prídržného prúdu |
| Max. pozitívny testovací impulz s logikou 0 | 1.200 µs |
| Max. negatívny testovací impulz s logikou 1 | 900 µs |
| Charakteristická hodnota cievky | 24 V DC: 1,28 W |
| Dovolená odchýlka napätia | -15 % / +10 % |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Odolnosť proti vibráciám | Skúška použitia v doprave na úrovni 2 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6 |
| Pevnosť proti otrasom | Test proti otrasom na úrovni 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27 |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 2 - Mierne zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B1/B2-L |
| Teplota média | -5 ... 50 °C |
| Teplota okolia | -5 ... 50 °C |
| Elektrická prípojka | 2-pólový |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním |
| Odfuk riadiaceho vzduchu - prípojka 82 | M3 |
| Odfuk riadiaceho vzduchu - prípojka 84 | M3 |
| Prípojka riadiaceho vzduchu 12 | M3 |

| charakteristický znak | Hodnota |
|--------------------------------|----------------------------|
| Prípojka riadiaceho vzduchu 14 | M3 |
| Pneumatická prípojka 1 | QS-6 |
| Pneumatická prípojka 2 | QS-6 |
| Pneumatická prípojka 3 | M7 |
| Pneumatická prípojka 4 | QS-6 |
| Pneumatická prípojka 5 | M7 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál telesa | Hliníkový tlakový odliatok |