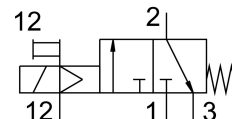
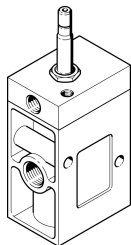


Elektrozawór MCH-3-1/2-S

Numer produktu: 7983

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|---|---|
| Funkcja zaworu | 3/2 zamknięty monostabilny |
| Sposób uruchamiania | elektrycznie |
| Szerokość zabudowy | 52 mm |
| Normalny przepływ nominalny | 3700 l/min |
| Pneumatyczne przyłącze robocze | G1/2 |
| Napięcie robocze | przez cewkę, na osobne zamówienie |
| Ciśnienie robocze | -0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar |
| Konstrukcja | Gniazdo talerzowe |
| Sposób powrotu | sprężyna mechaniczna |
| Certyfikacja | c UL us - Recognized (OL) |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Średnica nominalna | 14 mm |
| Szerokość modułu | 69 mm |
| Funkcja odpowietrzenia | z możliwością dławienia |
| Sposób uszczelnienia | miękki |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Pomocnicze sterowanie ręczne | z blokadą |
| Rodzaj sterowania | sterowanie pilotem |
| Przyłącze zasilania powietrzem pilotów | zewn. |
| Kierunek przepływu | jednokierunkowy |
| Pokrycie | pokrycie ujemne |
| Ciśnienie pilota | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Wartość b | 0.3 |
| Czas wyłączenia | 54 ms |
| Czas włączenia | 22 ms |
| Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale 0 | 2200 µs |
| Maks. ujemny impuls testowy na 1 sygnale | 3700 µs |
| Parametry cewki | Patrz cewka, na osobne zamówienie |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |

| Cechy | Wartość |
|--|--|
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura przechowywania | -20 °C...60 °C |
| Temperatura medium | -10 °C...60 °C |
| Medium sterujące (dla pilotów) | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura otoczenia | -5 °C...40 °C |
| Waga produktu | 1115 g |
| Typ mocowania | opcjonalnie: na listwie przyłączeniowej Przy pomocy otworów przelotowych |
| Przyłącze zasilania pilotów 12 | G1/8 |
| Przyłącze zasilania pilotów 12 | G1/8 |
| Przyłącze pneumatyczne 1 | G1/2 |
| Przyłącze pneumatyczne 2 | G1/2 |
| Przyłącze pneumatyczne 3 | G1/2 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |