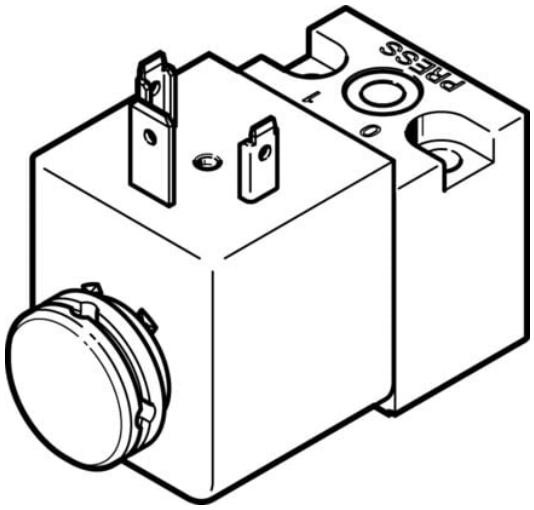
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zawór pilotowy MDH-3/2-24DC (119600) serii MDH - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO009464

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Zawory znormalizowane ISO 15218 (CNOMO).

- Schemat połączeń CNOMO, zgodnie z ISO 15218
- Pomocnicze ręczne sterowanie - naciśnięcie lub z blokadą
- Warianty zgodne z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Dane techniczne

Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Szerokość zabudowy	30 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	50 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	Płyta przyłączeniowa, wielkość 30 mm wg ISO 15218
Napięcie robocze	24V DC
Ciśnienie robocze	0.1 MPa
Ciśnienie robocze	1 bar
Ciśnienie robocze	14.5 psi
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	1.3 mm

Szerokość modułu	42 mm
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
W oparciu o normę	ISO 15218
Sposób uszczelnienia	miękki
Pozycja montażu	dowolny
Spełnia normę	ISO 15218
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00991308
Pokrycie	pokrycie ujemne
Czas wyłączania	9 ms
Czas włączania	11 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Parametry cewki	24 V DC: 6,8 W
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medium	-15 degC
Temperatura otoczenia	-15 degC
Waga produktu	140 g
Przyłącze elektryczne	Kształt A
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 3	nie przewodowe
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	FPM

DANE TECHNICZNE

Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Waga produktu	140 g
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Wielkość nominalna	1.3 mm
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
W oparciu o normę	ISO 15218
Przyłącze pneumatyczne 3	Nieprzewodowe
Szerokość zabudowy	30 mm
Funkcja odpowietrzenia	Bez możliwości dławienia
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Przez przyciśnięcie
Przekrycie	Underlap
Czas przełączania przy wyłączaniu	9 ms
Czas przełączania przy włączaniu	11 ms
Charakterystyka cewki	24 V DC: 6,8 W, 42 V AC: 50 Hz, moc przełączana 14,5 VA, moc podtrzymania 9,9 VA, 53 V AC: 60 Hz, moc przełączana 15,0 VA, moc podtrzymania 9,3 VA
Raster	42 mm
Czas pracy ciągłej	100 %
Ciśnienie robocze	1 ... 16 bar, 14.5 ... 232 psi
Temperatura otoczenia	-15 ... 50 °C
Materiał uszczelnień	FPM
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej, Przy pomocy otworów przelotowych
Stopień ochrony	IP65
Temperatura medium	-15 ... 80 °C
Przyłącze elektryczne	Schemat podłączenia typu A wg EN175301-803, Wg DIN EN 175301-803
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Normalny przepływ nominalny	50 l/min
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	ISO 15218
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 1.6 MPa
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Konstrukcja	Tarcza-gniazdo

Nr kat.	OT-FESTO009464
EAN-13	4052568068233

Data wygenerowania podsumowania: 03.11.2026r, g. 19:36