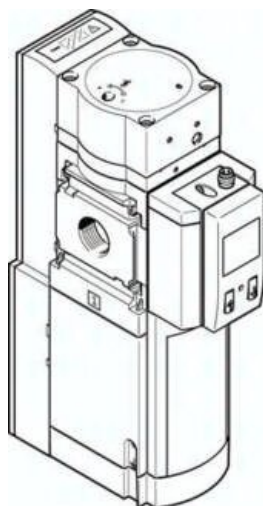




Zawór wolnego startu i odpowietrzający MS6-SV-1/2-E-10V24-AD1 (562580) serii MS6 - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO024855

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Natychmiast

FESTO

OPIS PRODUKTU

MS6-SV-1/2-E-10V24-AD1 MS6-SV-1/2-E-10V24-AD1 562580 Druckaufbau- und Entlüf

DANE TECHNICZNE

Pomocnicze ręczne uruchamianie	Brak
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Przylącze pneumatyczne 1	G1/2
Przylącze pneumatyczne 2	G1/2
Przylącze pneumatyczne 3	G1
Wartość-b	0.21
Wartość-C	19.3 l/sbar
Funkcja bezpieczeństwa	Odpowietrzenie, Zapobieganie przed nieoczekiwanym rozruchem (odpowietrzanie)
Safety Integrity Level (SIL)	Odpowietrzenie / SIL 3, Zapobieganie przed nieoczekiwanym rozruchem (odpowietrzanie) / SIL3
Certyfikat	IFA 1001180
Funkcja odpowietrzenia	Bez możliwości dławienia
Odporność na wibracje	Transport application test at severity level 2 in accordance with FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Zasilanie pneum. pilotów	Wewnętrzne
Czas przełączania przy wyłączaniu	40 ms
Czas przełączania przy włączaniu	130 ms
Wyświetlanie stanu sygnału	LED, Styk bezpotencjałowy
Raster	62 mm
Uwaga o dynamicznym wymuszaniu stanu	Częstotliwość przełączania min. 1/miesiąc
Performance Level (PL)	Odpowietrzenie/do Kategoria 4, PL e, Zapobieganie przed nieoczekiwanym rozruchem (odpowietrzanie) / do kategorii 4, Poziom zapewnienia bezpieczeństwa e
Przepływ normalny, odpowietrzenie 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	9 000 l/min
Maks. częstotliwość przełączania	0.5 Hz
Kanały bez przekrycia	Brak
Seria	MS
Wskaźnik ciśnienia	Z czujnikiem ciśnienia
Zasada pomiaru położenia	Zasada pracy tłoczka magnetycznego
Znak KC	KC-EMV
Ciśnienie robocze	3.5 ... 10 bar
Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C
Materiał uszczelnień	NBR
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Stopień ochrony	IP65, Z gniazdem wtykowym
Temperatura medium	0 ... 50 °C
Przylącze elektryczne	9-pin, Sub-D
Dopuszczenie	RCM Mark
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Wielkość	6
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny, Funkcja wolnego narastania ciśnienia
Czas pracy ciągłej	100 %
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Normalny przepływ nominalny	4 300 l/min
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	DIN EN ISO 13849-1
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
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Konstrukcja	Zawór gniazdowy
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Waga produktu	2 200 g
Temperatura przechowywania	0 ... 50 °C
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV, Wg dyrektywy maszynowej EU
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %

Nr kat.	OT-FEST0024855
EAN-13	4052568209131

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 16:19