

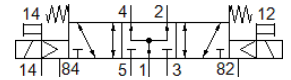
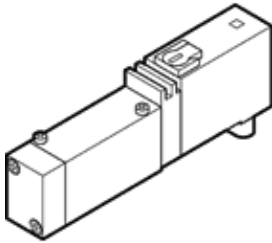
# Elektrozawór MT2H-5/3B-4,0-S-VI-B

Numer części: 159450  
Produkt wycofywany z produkcji

[do wyspy zaworowej.](#)

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2017. Alternatywne produkty patrz Support Portal.

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/3 zasilony
Typ uruchomienia	Elektryczny
Szerokość zabudowy	17.8 mm
Normalny przepływ nominalny	500 l/min
Ciśnienie robocze	-0.9 ... 10 bar
Konstrukcja	Zawór tłokowy
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Stopień ochrony	IP65
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Średnica nominalna	5 mm
Raster	18 mm
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Przy pomocy osprzętu, z blokadą
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Zasilanie pneum. Pilota	Zewnętrzne
Kierunek przepływu	Rewersyjny
Kanały bez przekrycia	Tak
Uwaga o dynamicznym wymuszaniu stanu	Częstotliwość przełączania przynajmniej raz na tydzień
Ciśnienie sterowania	4 ... 6 bar
Wartość-b	0.37
Wartość-C	3.2 l/sbar
Czas przełączania przy wyłączeniu	25 ms
Czas przełączania przy włączeniu	12 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Charakterystyka cewki	24 V DC: 2.5 W
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Wytrzymałość zmęczeniowa	Transport application test at severity level 1 in accordance with FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test udarowy SG2 wg FN/EN
Klasa odporności na korozję KBK	2
Temperatura magazynowania	-20 ... 40 °C
Temperatura medium	-5 ... 50 °C
Poziom hałasu	75 dB(A)
Medium sterujące	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Ciężar elementu	150 g
Przylącze elektryczne	Kształt C wg. EN 175301-803

Cecha	Wartość
	Czworokątna konstrukcja Wtyczka
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej
Przyłącze odpowietrzenia pilota 82/84	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze zasilania pilota 12	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze zasilania pilota 14	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 3	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 4	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 5	Płyta przyłączeniowa
Uwaga odnośnie materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	NBR HNBR
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy