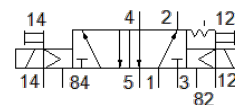
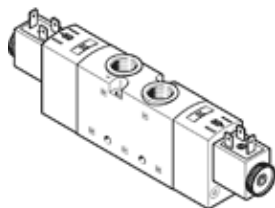


Elektrozawór

VUVS-LT30-B52-ZD-G38-F8-1B2

Numer części: 8036698

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	5/2 bistabilny
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Wielkość zaworu	31 mm
Normalny przepływ nominalny	1 800 l/min
Ciśnienie robocze MPa	0.15 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1.5 ... 10 bar
Konstrukcja	Tarcza-gniazdo
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Stopień ochrony	IP65 Z gniazdem wtykowym Zgodnie z IEC 60529
Wielkość nominalna	8.7 mm
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Z blokadą Przez przyciśnięcie
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Zasilanie pneum. pilotów	Zewnętrzne
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przekrycie	Underlap
Ciśnienie pilota MPa	0.15 ... 1 MPa
Ciśnienie pilota	1.5 ... 10 bar
Wartość-b	0.3
Wartość-C	9.9 l/sbar
Czas przełączania powrotnego	13 ms
Czas pracy ciągłej	100 %
Maks. dodatni impuls testowy przy sygnale logicznym 0	2 000 μs
Maks. ujemny impuls testowy przy sygnale logicznym 1	3 600 μs
Charakterystyka cewki	24 V DC: 3,3 W
Dopuszczalne wahanía napięcia	+/- 10 %
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)
Odporność na wibracje	Transport application test at severity level 2 in accordance with FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Medium dla pilotów	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Waga produktu	542 g
Przyłącze elektryczne	Schemat podłączenia typu B wg EN175301-803 wg standardu przemysłowego (11 mm)
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej

Cecha	Wartość
	Przy pomocy otworów przelotowych Do wyboru:
Przylącze otworu wentylacji	Nieprzewodowe
Przylącze odpowietrzenia pilota 82	M5
Przylącze odpowietrzenia pilota 84	M5
Przylącze zasilania pilota 12	G1/8
Przylącze zasilania pilota 14	G1/8
Przylącze pneumatyczne 1	G3/8
Przylącze pneumatyczne 2	G3/8
Przylącze pneumatyczne 3	G3/8
Przylącze pneumatyczne 4	G3/8
Przylącze pneumatyczne 5	G3/8
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał uszczelnień	HNBR NBR TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy, aluminiowy, malowany
Materiał tłoczka suwakowego	POM
Materiał śrub	Stal ocynkowana