



Blok sterowania oburęcznego ZSB-1/8-B (576656) serii ZSB - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO013816

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Natychmiast

FESTO

OPIS PRODUKTU

Pneumatyczny blok sterowania oburęcznego ZSB jest stosowany wtedy, gdy operator podczas uruchamiania ręcznego jest narażony na niebezpieczeństwo wypadku, np. podczas aktywacji siłowników pneumatycznych lub uruchamiania urządzeń, które wymagają zabrania obu rąk z obszaru zagrożenia.

- Stosowany wszędzie tam, gdzie istnieje ryzyko wystąpienia wypadku podczas ręcznego uruchamiania przez operatora
- Z funkcjami zabezpieczającymi

Dane techniczne

Średnica nominalna	4 mm
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991790
Funkcja bezpieczeństwa	Obsługa oburęczna
Performance Level (PL)	Obsługa oburęczna / Kategoria 1, Performance Level c
Ciśnienie robocze	0.4 MPa
Ciśnienie robocze	4 bar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	50 l/min
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą maszynową UE

Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. maszyn
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Jednostka certyfikująca	IFA 1201046
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)
	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Odporność na wstrząsy	
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	0 degC
Waga produktu	420 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej

DANE TECHNICZNE

Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Performance Level (PL)	Obsługa oburęczna/Kat. 1, PLc
Certyfikat	IFA 1201046
Funkcja bezpieczeństwa	Uruchamianie oburęczne
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Wielkość nominalna	4 mm
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy maszynowej EU
Waga produktu	420 g
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)
Pozycja zabudowy	Dowolna
Normalny przepływ nominalny	50 l/min
Materiał obudowy	Stop aluminium, Anodowanie
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych, Przy pomocy gwintów wewnętrznych, Do wyboru:
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał pokrywy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Temperatura otoczenia	0 do 60 °C
Ciśnienie robocze	4 do 8 bar
Waga	0,55 kg
Pozycja montażowa	dowolna
Tworzywo obudowy	aluminium anodowane
DN	4 mm

Nr kat.	OT-FESTO013816
EAN-13	4052568225407