



## Zawór załączający HEE-3/4-D-MIDI-230 (172949) serii HEE - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO016954**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

## OPIS PRODUKTU

- Elektryczny zawór 3/2 do napowietrzania i odpowietrzania instalacji pneumatycznych
- Do przyłącza 3 można podłączyć tłumik hałasu lub zużyte powietrze odprowadzać przewodem
- Z cewką magnetyczną, bez gniazda wtykowego
- Cewka przestawiana o 4 x 90deg
- Pomocnicze ręczne sterowanie - naciśnięcie/z blokadą
- Zasilanie 24 V DC, 110, 230 V AC
- Wielkości: Mini, Midi, Maxi

## Dane techniczne

Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Sposób uruchamiania	elektrycznie
Sposób uszczelnienia	miękki
Funkcja odpowietrzenia	bez dławienia
Pomocnicze sterowanie ręczne	z blokadą
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	sterowanie pilotem
Symbol	00991008
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty monostabilny
Ciśnienie robocze	0.25 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 bar

Pokrycie	przekrycie dodatnie
Wartość C	17.3 l/sbar
Wartość b	0.41
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	3800 l/min
Czas pracy ciągłej	100%
Parametry cewki	230 V AC: 50/60 Hz, pobór mocy przy załączeniu 5,0 VA, moc podtrzymania 3,7 VA
Dopuszczalne wahania napięcia	-14% / +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 olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Pozycja montażu	dowolny
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Waga produktu	500 g
Przyłącze pneumatyczne 1	G3/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G3/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Przyłącze elektryczne	Kształt C
Wskaźnik stanu sygnału	Przy pomocy osprzętu
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

---

## DANE TECHNICZNE

Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Dopuszczalne wahania napięcia	-14 % / +10 %
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Z pilotem
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przyłącze pneumatyczne 1	G3/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G3/4
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć
Wartość-b	0.41
Wartość-C	17.3 l/sbar
Funkcja odpowietrzenia	Bez możliwości dławienia
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Z blokadą
Charakterystyka cewki	230 V AC: 50/60 Hz, moc przełączana 5 VA, moc podtrzymania 3,7 VA
Wyświetlanie stanu sygnału	Przy pomocy osprzętu
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne
Funkcja zaworu	3/2 zamknięty, monostabilny
Ciśnienie robocze	2.5 ... 16 bar
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Materiał uszczelnień	NBR
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Przyłącze elektryczne	Schemat podłączenia typu C wg EN175301-803, Wtyczka, Wg DIN EN 175301-803
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne
Czas pracy ciągłej	100 %
Normalny przepływ nominalny	3 800 l/min
Pozycja zabudowy	Dowolna
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
Konstrukcja	Zawór tłoczkowo-suwakowy
Waga produktu	500 g

Nr kat.	OT-FESTO016954
EAN-13	4052568013608

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 17:02