



## Gniazdo łącznika KD3-1/8-I (531627) serii KD3 - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO014147**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Łącznik wtykowy z jednostronnym lub dwustronnym odcięciem wypływu, zgodny z ISO 4414.

- Szybkozłączka do standardowych zastosowań bez funkcji bezpieczeństwa
- Jednostronne lub dwustronne odcięcie
- Z gwintem zewnętrznym lub wewnętrznym, ze złączką nasadkową lub szybkozłączem
- Mosiądz niklowany, PP
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie

### Dane techniczne

Średnica nominalna	5 mm
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.095 MPa
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.95 bar
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-13.775 psi
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	185 l/min
Przepływ nominalny znormalizowany zgodnie z ISO 8778	200.5 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca ze smarowaniem
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-10 degC

Znamionowy moment dokręcenia	5 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	+ - 15 %
Waga produktu	32 g
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint wewnętrzny G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał sprężyny	stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
Materiał elementu gwintowanego	Mosiądz, niklowany
Materiał kuli	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pierścienia rozprężnego	Nierdzewna stal stopowa
Materiał korpusu zaworu	Mosiądz
Materiał tulei odblokowującej	Mosiądz, niklowany

## DANE TECHNICZNE

Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Temperatura otoczenia	-10 °C do 60 °C
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Normalny przepływ nominalny	558 l/min
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Waga produktu	32 g
Wielkość nominalna	5 mm
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint wewnętrzny G1/8
Nominalny moment dokręcający	5 Nm
Tolerancja dla nominalnego momentu dokręcenia	± 15 %
Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury	-0.95 ... 12 bar

Nr kat.	OT-FESTO014147
EAN-13	4052568047542