



## Gniazdo łącznika KD3-1/8-A (2142) serii KD3 - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO014145**

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	4.95 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	28 g
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał sprężyny	stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
Materiał uszczelki gwintu	PA66-GF30 / TPE-U
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	563 l/min
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Waga produktu	28 g
Wielkość nominalna	4.95 mm
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny 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-FESTO014145
EAN-13	4052568000097