



Złącze wtykowe-Y QBY-1/4-1/2-U (564697) serii QBY - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO049661

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Seria standardowa do przewodów w wersji calowej
- Podłączenie pneumatyczne za pomocą przyłącza z gwintem R, NPT, UNF, gwintu metrycznego, złącza wtykowego lub tulejki wtykowej
- PBT i niklowany mosiądz
- Media robocze: sprężone powietrze (podciśnienie)
- Kształt prosty, L, T, X, Y, złącze wtykowe przegrodowe

Dane techniczne

Wielkość	Standard
Średnica nominalna	7.01 mm
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pokrycie
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Kształt-Y
Wielkość opakowania	5
Konstrukcja	Zasada Push Pull
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
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-strefa III
Temperatura otoczenia	0 degC
Maks. moment dokręcenia	12 Nm
Waga produktu	58.004 g
Typ mocowania	Sześciokąt zewnętrzny 3/4
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny 1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 1/2"
Temperatura otoczenia w stopniach Fahrenheita	32 degF
Kolor pierścienia zwalniającego	szary
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany
Materiał uszczelki gwintu	PTFE
Materiał pierścienia zwalniającego	Polioksymetylen
Materiał uszczelnienia przewodu	NBR
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa

DANE TECHNICZNE

Wielkość nominalna	0.276
Materiał elementów blokady przewodu	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał uszczelnienia przewodu	NBR
Kolor pierścienia zwalniającego	Szary
Ciśnienie robocze w zależności od temperatury	-13.8 ... 145 Psi
Materiał uszczelnienia gwintu	PTFE
Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury	-13.8 ... 145 Psi
Materiał pierścienia zwalniającego	POM
Typ uszczelnienia gwintu	Taśma uszczel.
Przyłącze pneumatyczne 2	dla przewodu o średnicy zew. 1/2
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny 1/4 NPT
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Maks. moment dokręcający	8.851 ft-lbf
Waga produktu	2.046 oz
Konstrukcja	Typu wciśnij/zwolnij
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym
Pozycja zabudowy	Dowolna
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany, PBT
Wielkość	Standard
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Temperatura otoczenia	32 ... 140 °F

Nr kat.	OT-FESTO049661
EAN-13	4052568365837