

Złącze wtykowe NPQE-DK-M5-Q6-F1A-P10

Numer produktu: 8144596

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	Mini
Średnica nominalna	2.5 mm
Rodzaj uszczelnienia części z gwintem	Pierścień uszczelniający
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	kształt prosty Zasada Push Pull
Wielkość opakowania	10
Warianty	Nie wolno stosować metali, których głównym składnikiem jest miedź, cynk lub nikiel. Wyjątkiem są niklowane stale, niklowane chemicznie powierzchnie, płytki drukowane, przewody, elektryczne łączniki wtykowe i cewki.
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.095 MPa...0.8 MPa -0.95 bar...8 bar -13.775 psi...116 psi
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Produkt zgodny z wewnętrzną definicją produktu Festo do stosowania przy produkcji akumulatorów: Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Temperatura otoczenia	-5 °C...60 °C
Znamionowy moment dokręcenia	0.8 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	± 5%
Waga produktu	3.36 g
Typ mocowania	Gniazdo sześciokątne SW2,5
Przylącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny M5
Przylącze pneumatyczne 2	do przewodu o średnicy zewn. 6 mm
Kolor pierścienia zwalniającego	niebieski
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Stal wysokostopowa nierdzewna

Cechy	Wartość
Materiał uszczelki gwintu	NBR stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał pierścienia zwalniającego	Polioksymetylen
Materiał uszczelnienia przewodu	NBR
Materiał elementu trzymającego przewód	Nierdzewna stal stopowa