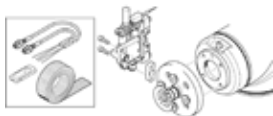


Zespół chwytaka przyssawkowego do robotów OVEL-10-H-15-PQ-VM7-UA-C-A-V1V-H3-RA1

Numer części: 8121043

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Średnica nominalna dyszy Laval'a	0.95 mm
Charakterystyka generatora podciśnienia	Wysokie podciśnienie
Zintegrowane funkcje	Elektryczny impuls wyrzutowy Zawór dławiący Przetwornik ciśnienia Zawór załączający elektryczny Filtr Otwarty tłumik hałasu
Dołączony osprzęt	1x płyta adaptera 1x podkładka dystansowa 1x Velcro® roll 1x USB-Stick mit URcap 1x generator podciśnienia 1x przyssawka z przyłączem 2x kabel przyłączeniowy 5x zaślepka 6x śruba z łbem walcowym
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Funkcja przełączania	Komparator wartości progowej Wartość progowa z stałą histerezą
Funkcja zaworu	Zamknięty
Metoda pomiarowa	Piezorezystancyjny czujnik ciśnienia
Ciśnienie robocze MPa	0.2 ... 0.7 MPa
Ciśnienie robocze	2 ... 7 bar
Maks. podciśnienie	92 %
Wyjście analogowe	0 - 10 V
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 ... 26.4 V
Charakterystyka cewki	24 V DC: 1 W
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Niemożliwa praca na powietrzu olejonym
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C
Waga produktu	300 g
Zakres napięcia roboczego DC dla czujnika	18 ... 30 V
Zakres pomiarowy ciśnienia	-10 ... 0 kPa
Zakres pomiaru ciśnienia	-1 ... 0 bar
Przyłącze elektryczne, funkcja wejścia	Impuls wyrzutowy Wytwarzanie podciśnienia
Przyłącze elektryczne, wejście, typ podłączenia	Kabel
Przyłącze elektryczne, wejście, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne, wejście, liczba pinów/żył	2
Przyłącze elektryczne, wejście, długość kabla	5 m
Przyłącze elektryczne, funkcja wyjścia	Sensor
Przyłącze elektryczne, wyjście, typ podłączenia	Kabel
Przyłącze elektryczne, wyjście, technologia podłączenia	Wolny koniec

Cecha	Wartość
Podłączenie elektryczne, wyjście, liczba pinów/żył	3
Przyłącze elektryczne, wyjście, długość kabla	2.5 m
Sposób montażu	Przez otwór przelotowy pod śrubę M6
Połączenie z robotem	Universal Robots UR3/5/10 (ab PolyScope CB 3.8.0) UR UR3e/5e/10e/16e (ab SW5.0.0)
Przyłącze pneumatyczne 1	dla przewodu o średnicy zew. 6 mm
Przyłącze podciśnienia	G1/4
Uwaga odnośnie przyłącza podciśnienia	Opcjonalne: 4x G1/8
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Stop aluminium
Materiał uszczelnień	HNBR NBR
Materiał śrub	Stal