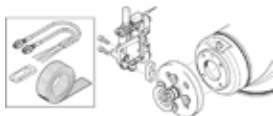


suction gripper kit for robots

OVEL-10-H-15-PQ-VM7-UA-C-A-V1V-H3-RA1

Gaminio numeris: 8121043

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Nominalus dydis, Laval tūtelė	0,95 mm
Išmetiklio charakteristikos	Gilus vakuumas
Integruota funkcija	Ejector pulse, electrical Regulatorius Pressure transmitter Elektrinė įjungimo sklendė Filtrai Atviras slopintuvas
Accessories included	1x adapter plate 1x distance piece 1x Velcro® roll 1x USB-Stick mit URcap 1x vacuum generator 1x suction cup with connection 2x connecting cable 5x blanking plugs 6x socket head screws
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai atviras kontaktas
Perjungimo funkcija	Komparatoriaus slenksčio reikšmė Slenksčio reikšmė su fiksuota histereze
Skirstytuvo funkcija	uždaryta
Matavimo metodas	Pjerezozistyviniis slėgio jutiklis
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,7 MPa
Darbinis slėgis	2 ... 7 bar
Maksimalus vakuumas	92 %
Analoginis išėjimas	0 - 10 V
Nominalus DC įtampos lygis	21,6 ... 26,4 V
Ritės charakteristikos duomenys	24 V DC: 1 W
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Negalima naudoti tepamo oro.
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Produkto svoris	300 g
DC jutiklio įtampa	18 ... 30 V
Pressure measurement range	-10 ... 0 kPa
Slėgio matavimo diapazonas	-1 ... 0 bar
Electrical connection, input, function	Ejector pulse Vacuum generation
Electrical connection, input, connection type	Kabelis
Electrical connection, input, connection technology	atvirai laidai
Electrical connection, input, number of pins/wires	2
Electrical connection, input, cable length	5 m
Electrical connection, output, function	Sensor
Electrical connection, output, connection type	Kabelis
Electrical connection, output, connection technology	atvirai laidai

Savybės	Reikšmė
Electrical connection, output, number of pins/wires	3
Electrical connection, output, cable length	2,5 m
Montavimo tipas	Via through-hole for M6 screw
Robot connection	Universal robots UR3/5/10 (PolyScope CB 3.8.0 or higher) UR UR3e/5e/10e/16e (ab SW5.0.0)
Pneumatinis pajungimas, portas 1	For tubing outside diameter 6 mm
Vakuumo pajungimas	G1/4
Note on vacuum connection	Optional: 4x G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material of connecting plate	Aliuminio liejinys
Material seals	HNBR NBR
Material screws	Plienas