

Prísavka stavebnej sady rob

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

Číslo dielu: 8121043

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Menovitá šírka Lavalovej dýzy	0.95 s
Charakteristika ejektora	vysoké vákuum
Integrovaná funkcia	Elektrický odfukovací impulz Škrtenie Prevodník tlaku Elektrický zapínací ventil Filter Otvorený tlmič hluku
Rozsah dodávky	1x adaptačná doska 1x distančný diel 1x rolka suchého zipsu 1x USB kľúč s URCap 1x vákuová sacia dýza 1x vákuová prísavka 2x spojovacie vedenie 5x zaslepovacia zátka 6x skrutka s valcovou hlavou
Funkcia spínacieho prvku	Spínač
Spínacia funkcia	Porovnávač prahovej hodnoty Prahová hodnota s pevnou hysterezou
Funkcia ventilu	zatvorené
Metóda merania	Piezorezistívny snímač tlaku
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Max. vákuum	92 s
Analógový výstup	0 - 10 V
Rozsah prevádzkového napätia DC	21.6 V...26.4 V
Parametre cievky	24 V DC: 1,0 W
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním nie je možná
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	0 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	300 g
Snímač rozsahu prevádzkového napätia DC	18 V...30 V

Charakteristický znak	Hodnota
Rozsah merania tlaku	-10 kPa...0 kPa -1 bar...0 bar
Elektrický prípoj vstupu, funkcia	Odfukovací impulz Tvorba vákua
Elektrický prípoj vstupu, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj vstupu, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj vstupu, počet pinov/žíl	2
Elektrický prípoj na vstupe, dĺžka kábla	5 m
Elektrický prípoj výstupu, funkcia	Snímač
Elektrický prípoj výstupu, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj na výstupe, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj na výstupe, počet pinov/žíl	3
Elektrický prípoj na výstupe, dĺžka kábla	2.5 m
Spôsob upevnenia	s prechodným otvorom pre skrutku M6
Pripojenie robota	Universal Robots UR3/5/10 (od PolyScope CB 3.8.0) UR UR3e/5e/10e/16e (ab SW5.0.0)
Pneumatický prípoj 1	pre hadicu s vonkajším priemerom 6 mm
Prípoj vákua	G1/4
Pokyny k pripojeniu vákua	Voliteľné: 4x G1/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál pripojovacej dosky	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	HNBR NBR
Materiál skrutiek	Oceľ