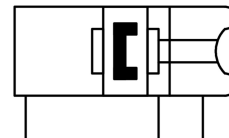
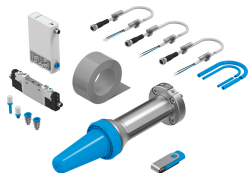


Robotski set - adaptivno oblikovno prijemalo DHEF-20-A-RA1

Številka dela: 8119114

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	20
Izvedba prijemalnega elementa	standardna
Hod	66 mm
Najmanjši premer, ki ga je treba prijeti	12 mm
Največji prijemalni premer	38 mm
Vrsta pogona	pnevmatično
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Funkcija prijemala	prilagodljiva
Konstruktivna zgradba	Prijemalni element prisilno vodeno zaporedje gibanja
Vodilo	osnovno vodilo
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak pogona	1 bar...8 bar
Delovni tlak kape	0.07 bar...0.1 bar
Razpočni tlak kape	0.3 bar
Največja delovna frekvenca vpenjala	1 Hz
Čas pomikanja navznoter	290 ms
Čas premikanja ven	270 ms
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	delovanje z oljenjem ni mogoče
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Temperatura okolice	0 °C...60 °C
Masni vztrajnostni moment	1.29 000018
Orientacijska vrednost za delovno obremenitev	1 kg
Teža izdelka	475 g
Način pritrditve	v skladu z ISO 9409
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrovčka	VMQ (silikon)
Material ohišja	Aluminij, eloksiran

Značilnost	Vrednost
Povezava z robotom	Universal Robots UR3/5/10 (od PolyScope CB 3.8.0) Universal Robots UR3e/5e/10e (ab PolyScope SW 5.0.0)
Obseg dobave	1 x kolut sprejemalnega traku 1 x magnetni ventil 1 x proporcionalni regulator tlaka 1 x USB-ključ z URCap 2 x mejno stikalo 3 x povezovalni kabel