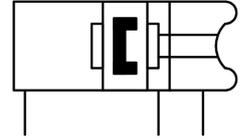


Kit per pinza adattiva su testa robot DHEF-20-A-RA1

Codice prodotto: 8119114

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	20
Versione tappo di presa stampato	Standard
Corsa	66 mm
Diametro minimo da serrare	12 mm
Max. diametro da serrare	38 mm
Tipo d'azionamento	Pneumatico
Posizione di montaggio	Opzionale
Funzionamento	A doppio effetto
Funzione pinza	Adattivo
Design	Tappo di presa stampato Forza sequenza di movimenti ad impulsi
Guida	Guida di base
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Pressione di lavoro dell'unità con valvola a sfera	1 bar...8 bar
Pressione d'esercizio tappo	0.07 bar...0.1 bar
Pressione di scoppio della calotta	0.3 bar
Frequenza d'esercizio max. della pinza	1 Hz
Tempo della corsa di ritorno	290 ms
Tempo di anticipo	270 ms
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Funzionamento lubrificato non possibile
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Momento di inerzia di massa	1.29 kgcm ²
Valore guida per carico effettivo	1 kg
Peso prodotto	475 g
Tipo di montaggio	Secondo ISO 9409
Attacco pneumatico	M5
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale della calotta	VMQ (silicone)
Materiale corpo	Alluminio anodizzato

Caratteristica	Valore
Collegamento robot	Robot universale UR3/5/10 (PolyScope CB 3.8.0 o superiore) Robot universali UR3e/5e/10e (PolyScope SW 5.0.0 o superiore)
Ambito di fornitura	1x rotolo Velcro® 1x elettrovalvola 1x valvola regolatore di pressione proporzionale 1x chiavetta USB con URCap 2x sensori di finecorsa 3x cavi di collegamento