

Gripper unghiular DHWC-16-A

Numar piesa: 8128711

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	16
Exactitate de schimb max.	0.2 mm
Unghi de deschidere max.	30 deg
Simetrie rotatională	0.2 mm
Precizie de repetare gripper	0.1 mm
Numar de bacuri de gripper	2
Tip de actionare	pneumatic
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Funcție gripper	Unghi
Dispozitiv de siguranta a fortei de prindere	fara
Structura constructiva	Directia de conectare laterala seventa de miscare in forta
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 000032...116 000032
Frecventa de lucru max. dispozitiv de prindere	2 Hz
Timp min. de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	4 ms
Timpul min. de inchidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	12 ms
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Cuplul total de prindere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), deschidere	78.2 000028
Inchidere cuplu total de prindere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	65.7 000028
Momentul de inertie al masei	0.115 000018
Fora max. la bacul de prindere Fz static	60 N
Moment max. la bacul de prindere Mx static	1.2 Nm
Moment max. la bacul de prindere My static	0.9 Nm
Moment max. la bacul de prindere Mz static	0.9 Nm

Caracteristica	Valoare
Greutate produs	97 g
Tipul de montare	optional: Montaj direct prin gauri de trecere Fixare directa prin filet cu orificiu de trecere si stift cu filet interior si stift de pasuire
Conexiune pneumatica	M3
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material dop de obturare	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat
Material bacuri de gripper	otel aliaj inalt