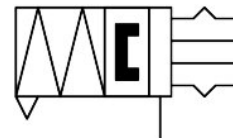


Gripper unghiular DHC-10-A-S-NO

Numar piesa: 8133476

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	10
Exactitate de schimb max.	0.2 mm
Unghi de deschidere max.	30 grd
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 simpla actiune deschis
Funcție gripper	Unghi
Dispozitiv de siguranta a fortei de prindere	la deschidere
Structura constructiva	Directia de conectare laterala seventa de miscare in forta
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Frecventa de lucru max. dispozitiv de prindere	3 Hz
Timp min. de deschidere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	6 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
Potrivit pentru productia de baterii Li-ion	Potrivit pentru productia de baterii cu valori reduse de Cu/Zn/Ni (F1a)
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Inchidere cuplu total de prindere la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	15.9 Ncm
Momentul de inertie al masei	0.039 kgcm ²
Fora max. la bacul de prindere Fz static	40 N
Moment max. la bacul de prindere Mx static	0.4 Nm
Moment max. la bacul de prindere My static	0.5 Nm

Caracteristica	Valoare
Moment max. la bacul de prindere Mz static	0.5 Nm
Greutate produs	53.5 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 obturator	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat
Material bacuri de gripper	otel aliaj inalt