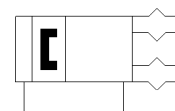
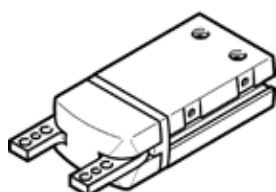


角型夾爪

DHWS-16-A

料號: 1310178

FESTO



技術參數

特性	值
尺寸	16
最大復位精度	≤ 0.2 mm
最大開啟角度	40 deg
旋轉對稱	≤ 0.2 mm
夾爪的重複精度	≤ 0.04 mm
夾爪指的數量	2
裝配位置	任何
操作模式	雙動
夾爪功能	角度
設計結構	槓桿
位置檢測	用於近接感測器
操作壓力	2 ... 8 bar
夾爪的最大工作頻率	≤ 4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	44 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	52 ms
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F5
環境溫度	5 ... 60 °C
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	129 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	114 Ncm
質量慣性力矩	0.14 kgcm ²
夾爪夾指靜態時Fz的最大作用力	50 N
夾爪夾指靜態時Mx最大扭矩	1.6 Nm
夾爪夾指靜態時My最大扭矩	1.6 Nm
夾爪夾指靜態時Mz最大扭矩	1.6 Nm
產品重量	110 g
安裝類型	內螺紋和定位軸套 具通孔和對心軸套 選配
氣壓連接	M3
材料備註	符合 RoHS
Material cover cap	PA
Material housing	鍛造鋁合金 表面硬化處理
Material gripper jaws	高合金鋼