

# ラジアルグリッパ

## DHRC-20-A

製品番号: 8128697

FESTO



## データシート

特徴	値
サイズ	20
最大交換精度	0.2 mm
最大開角度	180 deg
回転対称	0.2 mm
繰返し精度: グリッパ	0.1 mm
グリッパの数	2
駆動タイプ	空気圧式
取付位置	任意
機能	複動式
グリッパ機能	半径方向
グリッパ把持力	なし
構造	接続方向, 側面 強制された動作過程
位置検出	近接センサ用
使用圧力	0.1 MPa...0.8 MPa 14.5 psi...116 psi
作動圧力	1 bar...8 bar
グリッパの許容使用頻度	2 Hz
0.6MPa(6bar, 87psi)時の最小開放時間	44 ms
0.6MPa(6bar, 87psi)時の最低閉時間	57 ms
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	0 - 耐腐食性なし
LABS 認証	VDMA24364-B2-L
周囲温度	-10 °C...60 °C
0.6MPa(6bar, 87psi), 開時のトータル把持トルク	166.2 Ncm
0.6MPa(6bar, 87psi)閉時のトータル把持トルク	134.3 Ncm
負荷慣性モーメント	0.292 kgcm <sup>2</sup>
静的把持 Fzの最大力	100 N
静的把持 Mxの最大モーメント	4 Nm
グリッパジョーの最大トルク My, 静的	2 Nm
グリッパジョーの最大トルク Mz, 静的	4 Nm

特徴	値
製品質量	218.4 g
取付方法	中空穴でのダイレクトマウント ねじによる直接取付 取付穴および位置決ピン付 雌ネジおよび位置決ピン付 オプション:
空気圧接続	M5
材料に関する注意事項	RoHS準拠
カバーキャップ材質	鍛造アルミ合金, アルマイト
材質ハウジング	鍛造アルミ合金, アルマイト処理
グリップジョー材質	ステンレス