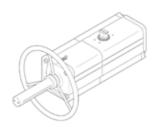
ロータリアクチュエータ DAPS-0960-090-R-F14-MW 部品番号: 8005009

FESTO

double-acting, air connection to VDI/VDE 3845 Namur valves, direct flange mounting, version with handwheel.





特長	值
アクチュエータサイズ	0960
フランジ金具の取付穴パターン	F14
回転角度	92 deg
シャフトのねじ込み深さ	38.5 mm
規格に適合した接続継手	ISO 5211
クッション	クッションなし
取付方向	任意
運転モード	複動式
構造	ヨーク運動
位置検出	なし
閉じ方向	右側閉
規格準拠のバルブ接続ポート	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
セーフティインテグリティレベル (SIL)	Product can be used in SRP/CS up to SIL 2 (high demand)
, , ,	この製品はSIL2までのSRP/CSに使用可能です。
Operating pressure MPa	0.1 0.84 MPa
使用圧力	1 8.4 bar
Nominal operating pressure	0.56 MPa
使用圧力	5.6 bar
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン(ATEX)準拠
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
認証発行部	TÜV Nord 212170801
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ 粉塵	II 2D
ガス防爆	Ex h IIC T6T3 Gb X
粉塵防爆	Ex h IIIC T85°CT200°C Db X
防爆発火等級	-20°C <= Ta <= +60°C
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能(継続運転に必要
耐酸性クラス: CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-20 80 °C
運転圧力時及び回転角度0°時のトルク	960 Nm
回転角50°での作動圧力トルク	480 Nm
回転角90°での作動圧力トルク	720 Nm
Air consumption at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) per cycle 0°-nominal	42.35
swivel angle-0°	
質量	23,800 g
シャフト接続	T36
接続ポート径	G1/4
材質	RoHS対応
Material cover	鍛造アルミ合金
Material seals	FPM
	NBR

FESTO

特長	値
	PUR
Material housing	鍛造アルミ合金
Material screws	ステンレス
Material shaft	ステンレス
シャフトの材質番号	1.4305