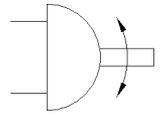
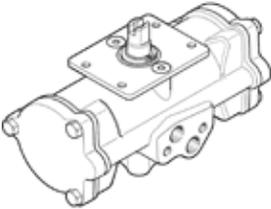


# ロータリアクチュエータ DAPS-0015-090-R-F03-CR

部品番号: 552869

FESTO

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



## データシート

特長	値
アクチュエータサイズ	0015
フランジ金具の取付穴パターン	F03
回転角度	90 deg
シャフトのねじ込み深さ	10.1 mm
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
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	0.25 ... 0.84 MPa
使用圧力	2.5 ... 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 T6...T3 Gb X
粉塵防爆	Ex h IIIC T85°C...T200°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	3 - 腐食ストレス高
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	15 Nm
回転角50°での作動圧カトルク	7.5 Nm
回転角90°での作動圧カトルク	11.3 Nm
Air consumption at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) per cycle 0°-nominal swivel angle-0°	0.55 l
質量	800 g
シャフト接続	T9
接続ポート径	G1/8
材質	RoHS対応
Material cover	ステンレス
材質番号: カバー	1.4408
Material seals	FPM NBR PUR

特長	値
Material housing	ステンレス
ハウジングの材質番号	1.4408
Material screws	ステンレス
Material shaft	ステンレス
シャフトの材質番号	1.4301