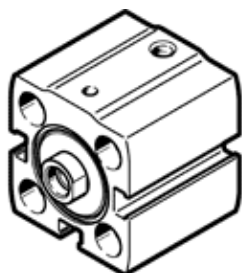


# 薄形シリンダ

## AEN-S-16-25-I-P-A

部品番号: 8076494

FESTO



### データシート

特長	値
ストローク	25 mm
ピストン径	16 mm
クッション	P : 固定クッション
取付方向	任意
運転モード	スプリングブッシュタイプ
ロッドエンド	雌ネジ
構造	ピストン ピストンロッド
位置検出	近接スイッチ用
バリエーション	片ロッド
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
使用圧力	1 ... 10 bar
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	1 - 腐食ストレス低
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
周囲温度	0 ... 60 °C
終端衝撃エネルギー	0.038 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	25 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	95 N
0mmストロークでの移動負荷	11 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	4 g
0mmストロークの基本質量	42 g
10mmストロークあたりの加算質量	18 g
取付方法	取付穴 雌ネジ アクセサリ オプション
接続ポート径	M5
材質	RoHS対応
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	ステンレス