

ペンシルシリンダ

SCPD3-FP1 Series

●チューブ内径：φ6・φ10・φ16

空圧シリンダ総合 I
カタログNo.CB-029S

RoHS

CAD

仕様

項目	SCPD3 SCPD3-L		
チューブ内径 mm	φ6	φ10	φ16
作動方式	複動形		
使用流体	圧縮空気		
最高使用圧力 MPa	1.0		
最低使用圧力 MPa	0.15	0.1	
耐圧力 MPa	1.6		
周囲温度 °C	-10~60(但し、凍結なきこと)		
接続口径	M5		
ストローク許容差 mm	+1.0 0		
使用ピストン速度 mm/s	50~750		
クッション	ゴムクッション		
給油	不要		
許容吸収エネルギー J	0.012	0.041	0.162

注1：上記は複動・片ロッド形の仕様です。

各項目はバリエーションにより異なります。詳細は空圧シリンダ総合 I (CB-029S) にてご確認ください。

ストローク(バリエーション：無記号、L、Z、ZL、M、ML、K、KL)

チューブ内径(mm)	標準ストローク(mm)	最大ストローク(mm)	製作可能ストローク(mm)	最小ストローク(mm)
φ6	15・30・45・60	100	105	5
φ10		200	210	
φ16		260	270	

注1：中間ストロークについては、1mm毎に製作可能です。

注2：バリエーションZ、ZL、M、MLはチューブ内径φ6はありません。

ストローク(バリエーション：D、DL)

チューブ内径(mm)	標準ストローク(mm)	最大ストローク(mm)	最小ストローク(mm)
φ6	15・30・45・60	60	5
φ10		120	
φ16			

注1：中間ストロークについては、1mm毎に製作可能です。

電動アクチュエータ

空圧シリンダ

空圧バルブ

FR L補助機器
電子機器

真空機器

メインライン機器

流体制御バルブ

メインライン機器

抗菌・除菌フィルタ

真空機器

流体制御バルブ