

CKD 防塵カバー付ロッドレスシリンダ

CKD(株)

100112

1 空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境



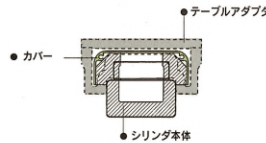
防塵カバー付ロッドレスシリンダSRL2-Jシリーズ

スーパーロッドレスシリンダSRL2シリーズに、さらに強力な防塵性能を持つ新オプションが登場しました。

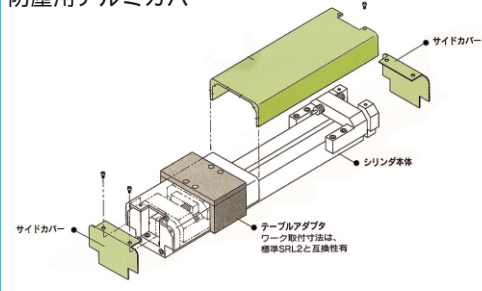
従来の標準タイプに独自のメタルカバーを装着したもので、塵埃の多い場所や、スパッタ、金属粉、切削水、切削液等が直接かかる場所でも安心してご利用頂けます。

- 防塵構造でありながら全長は従来品と同一です。
- スパッタの付着しにくいアルミカバー採用。
- 上面一方向からレンチ一本でカバーの取り外しが可能。
- 両エンドにサイドカバー付でシンプルですっきりしたデザイン。

- 用途例
 工作機械等の切削水、切削液がかかる場所。



防塵用アルミカバー



スーパーロッドレスシリンダ(フルカウルタイプ)SRL2-Jシリーズ

項目	SRL2-J		
最高仕様圧力 MPa	0.7		
最低仕様圧力 MPa	25・32・40相当:0.1	50・63相当:0.05	
相当チューブ内径 mm	25	32・40	50・63
接続口径	Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8
ストローク許容差 mm	+ ⁰ / ₀ (~1000), + ⁰ / ₀ (~3000)		
使用ピストン速度 mm/s	50~2000(標準ポート配管時)		
クッション	エアクッション		

ストローク

相当チューブ内径	標準ストローク(mm)	最大ストローク(mm)	最小ストローク(mm)
32・40・50・63	200・300・400・500・600 700・800・900・1000	3000	スイッチ形番および取付数量により変わります。

● 形番表示方法

スイッチなし SRL2-J-00-25B-200
イ ロ ハ ニ

イ 支持形式

00 基本形	25 25相当	50 50相当	32 32相当	63 63相当	40 40相当
LJ 軸方向フート形					
ロ チューブ径					

ハ クッション

B 両側クッション付	L L側クッション付	N クッションなし
R R側クッション付		

ニ ストローク(mm)

200	200	500	500	800	800
300	300	600	600	900	900
400	400	700	700	1000	1000

ホ スイッチ形番

M0H 有接点	2線	リード線ストレートタイプ
M5H		
M2H 無接点		
M3H	3線	リード線L字タイプ
M0V 有接点		
M5V 無接点		
M2WV	3線	
M3V		
M3WV		

ヘ スイッチ数

R R側1個付	D 2個付	4 4個付
L L側1個付	T 3個付	5 5個付

スイッチ付 SRL2-J-00-25B-200-M0H-R-B
イ ロ ハ ニ ホ ヘ ト

ト オプション・付属品

A 全ストローク調整両側、ショックキラー付き
A1 全ストローク調整R側のみ、ショックキラー付き
A2 全ストローク調整L側のみ、ショックキラー付き
A3 全ストローク調整金具後付けタイプ(25)
Y フローティングジョイント
L 中間サポート金具(00用)
N 中間サポート金具(LJ用)(25・32)
無記号 ポート位置F、クッションニードル位置F(標準)
R ポート位置R、クッションニードル位置F(集中ポート)
B ポート位置F、クッションニードル位置B
T ポート位置R、クッションニードル位置B(集中ポート)
D ポート位置D、クッションニードル位置F(25~63)
S ポート位置D、クッションニードル位置D(32~63)

スーパーロッドレスシリンダ(フルカウルタイプ)SRL2-Jシリーズ

形番	SRL2-J-25					SRL2-J-32					SRL2-J-40					SRL2-J-50					SRL2-J-63																		
	ストローク(mm)	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格															
200	81,500	106,330	126,000	160,670	252,000	1400	116,670	153,000	190,330	238,330	355,000	300	84,330	110,330	131,330	167,170	261,330	1500	119,670	157,000	195,670	244,830	364,330	400	87,330	114,170	136,670	173,670	270,670	1600	122,500	160,830	201,170	251,330	373,670				
500	90,170	118,000	142,000	180,170	280,000	1700	125,500	164,670	206,500	257,670	383,000	600	93,170	122,000	147,500	186,670	289,500	1800	128,500	168,670	211,830	264,170	392,330	700	96,170	125,830	152,830	193,000	298,830	1900	131,330	172,500	217,170	270,670	401,830				
800	99,000	129,670	158,170	199,500	308,170	2000	134,330	176,330	222,500	277,170	411,170	900	102,000	133,670	163,500	206,000	308,170	2200	140,170	184,170	233,330	290,000	429,830	1000	105,000	137,500	168,830	212,500	317,500	2400	146,170	192,000	244,000	303,000	448,500				
1100	107,830	141,330	174,330	219,000	326,830	2600	152,000	199,670	254,670	316,000	467,330	1200	110,830	145,330	179,670	225,330	336,170	2800	157,830	207,500	265,500	328,830	486,000	1300	113,830	149,170	185,000	231,830	345,670	3000	163,670	215,330	276,170	341,830	504,670				
支持加算LJ	1,000	3,000				支持加算LJ																																	

● 全ストローク調整金具キット価格

形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格	形番	価格
SRL2-J-25-A1	16,870	SRL2-J-32-A1	21,950	SRL2-J-40-A1	24,530	SRL2-J-50-A1	29,850	SRL2-J-63-A1	29,850

