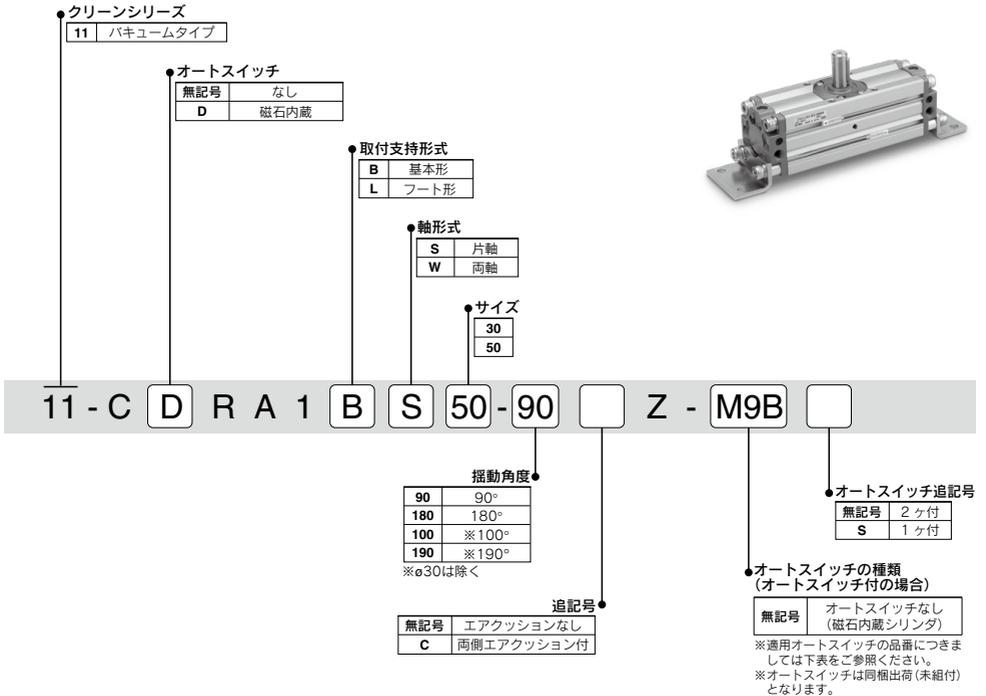


# 11-CRA1-Z series

ラックピニオン形  
ロータリアクチュエータ/サイズ30,50

RoHS

## 型式表示方法



## 仕様

サイズ	30	50
使用流体	空気(無給油)	
最高使用圧力	1MPa	
最低使用圧力	0.1MPa	
周囲温度および使用流体温度	0~60°C	
クッション	エアクッション付	なし・エアクッション
許容運動エネルギー	エアクッションなし	0.01
(J)	エアクッション付	0.12
クッション角度	35°	
揺動時間調整範囲	0.2~1s / 90°	0.2~2s / 90°
ポートサイズ	M5×0.8	Rc1/8
取付支持形式	基本形・フート形	
使用グリス	フッ素系グリス	
清浄度クラス(ISOクラス)	クラス4	

※クッション付の許容運動エネルギーはクッションバルブの調整が最適に行われた場合の最大吸引エネルギーです。

## バキュームタイプの吸引流量(参考値)

サイズ	吸引流量L/min (ANR)
30	1
50	5

## オートスイッチ仕様(仕様詳細および下記以外のオートスイッチはホームページWEBカタログをご参照ください。)

接点	オートスイッチ品番	負荷電圧	負荷電流範囲	表示ランプ	適用用途
無接点	2線式	D-M9B	DC24V(DC10~28V)	○	DC24Vリレー、PLC用
	3線式	D-M9N、D-M9P	DC28V以下	○	IC回路、リレー、PLC用
有接点	D-A93	DC24V、AC100V	5~40mA、5~20mA	○	リレー、PLC

適用オートスイッチ一覧 → P.920参照

PLC : シーケンスコントローラ