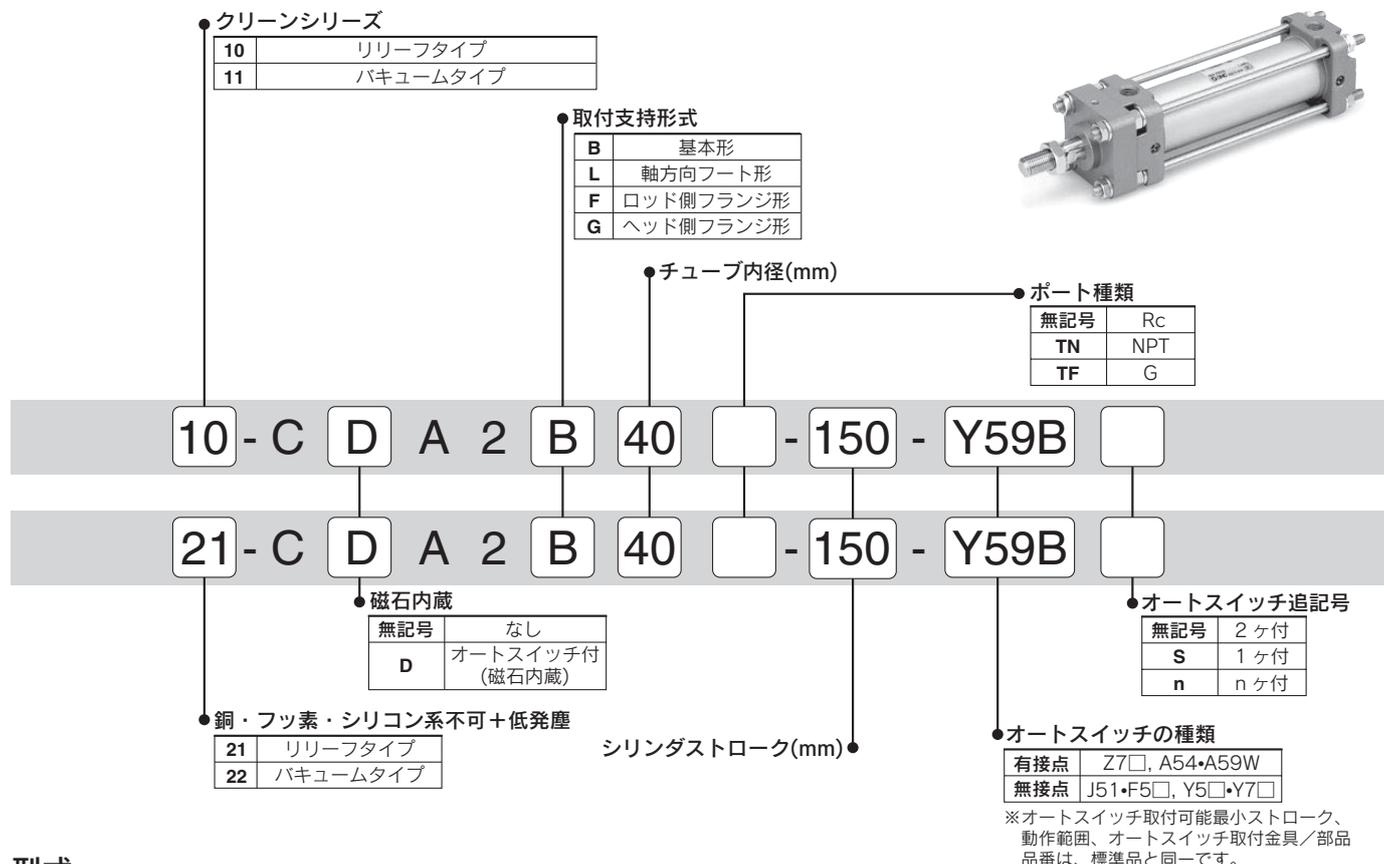


10-/11- 21-/22-CA2 series

エアシリンダ
ø40, ø50, ø63

RoHS

型式表示方法



型式

型式	チューブ内径 (mm)	配管径	形式	作動方式	標準ストローク (mm)	オートスイッチ取付	クッション
リリーフタイプ	10-/21-CA2□40	40	無給油タイプ	複動形片ロッド	50, 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500,	○	エアクッション
	10-/21-CA2□50	50					
	10-/21-CA2□63	63					
バキュームタイプ	11-/22-CA2□40	40					
	11-/22-CA2□50	50					
	11-/22-CA2□63	63					

注) ロングストロークの場合は、梱包方法(ストロークにより通常梱包)も含め当社にご相談ください。

仕様

項目	仕様
チューブ内径 (mm)	40・50・63
保証耐圧力	1.5MPa
最高使用圧力	1.0MPa
最低使用圧力	0.05MPa
周囲温度および使用流体温度	オートスイッチなし: -10°C~70°C、 オートスイッチ付: -10°C~60°C (ただし凍結なきこと)
使用ピストン速度	50~400mm/s
ストローク長さの許容差	~250st $^{+1.0}_0$ mm 251~1000st $^{+1.4}_0$ mm
取付支持形式	基本形・軸方向フート形・ ロッド側フランジ形・ヘッド側フランジ形
使用グリース	10-/11-: フッ素系グリース 21-/22-: リチウム石けん基系グリース
清浄度クラス (ISOクラス)	10-: クラス4, 21-: クラス5 11-/22-: クラス3

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)
40	10
50.63	20