

ATEX指令

ステンレスシリンダ／標準形：複動・片ロッド

55-CG5-S Series

ø20, ø25, ø32, ø40, ø50, ø63, ø80, ø100



II 2G Ex h IIC T4..T3 Gb
II 2D Ex h IIIC T135°C..T155°C Db

型式表示方法

● ステンレスシリンダ

55 - CG5 L N 25 □ S R - 100

オートスイッチ用磁石内蔵
55 - CDG5 L N 25 □ S R - 100

ATEXカテゴリー2 ●

オートスイッチ用磁石内蔵 ●

取付支持形式 ●

B	基本形
L	軸方向フート形
F	ロッド側フランジ形
G	ヘッド側フランジ形
E	クレビス一体形

形式 ●

N	ラバークッション
A	エアクッション

チューブ内径 ●

20	20mm	50	50mm
25	25mm	63	63mm
32	32mm	80	80mm
40	40mm	100	100mm

ポートねじの種類 ●

ラバークッション			エアクッション		
無記号	Rc	ø20~ø100	無記号	M5×0.8	ø20, ø25
TN	NPT	ø20~ø100	TN	Rc	ø32~ø100
TF	M5×0.8	ø20, ø25	TF	M5×0.8	ø20, ø25
	G	ø32~ø100		G	ø32~ø100

● 標準ストローク表 (mm)

チューブ内径	標準ストローク ^{注1)}	最大製作可能ストローク ^{注2)}
20	25, 50, 75, 100, 125, 150, 200	1500
25	25, 50, 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300	
32		
40		
50		
63		
80		
100		

注1) 上記以外の中間ストロークは、受注生産になります。1mm毎の中間ストロークの製作も可能です。(スペースは、使用いたしません)。
注2) 使用方法により使用可能なストロークの確認が必要です。詳細につきましては、「エアシリンダの機種選定手順」をご参照ください。

● パッキン材質

R	NBR
V	FKM

上記以外の仕様は、標準品CG5シリーズと同一です。詳細は [こちら](#) をご覧ください。