

ATEX指令

エアシリンダ／標準形：複動・片ロッド

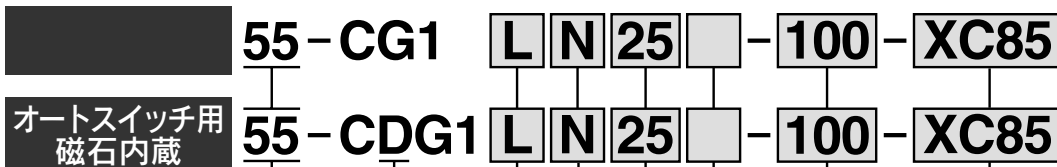
55-CG1 Series

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



CE II 2GDc 95°C (T5) Ta -10°C to 40°C
115°C (T4) Ta 40°C to 60°C

型式表示方法



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
U*	ロッド側トランオン形
T*	ヘッド側トランオン形
D	クレビス形

※ø80, ø100にはありません。
★支持金具は同梱包出荷(未組付)となります。

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

無記号	Rc	ø20~ø100
TN	NPT	ø20~ø100
TF	M5×0.8	ø20, ø25
	G	ø32~ø100

エアクッション

無記号	M5×0.8	ø20, ø25
	Rc	ø32~ø100
TN	M5×0.8	ø20, ø25
	NPT	ø32~ø100
TF	M5×0.8	ø20, ø25
	G	ø32~ø100

オーダーメイド

無記号	標準形
XC85	食品グリース仕様
XC10 ^{注1)}	デュアル行程／両ロッド
XC11 ^{注1)注2)}	デュアル行程／片ロッド

注1) XC10およびXC11の型式表記は上記と異なります。型式表記につきましてはBest Pneumatics No.②を参照のこと。

注2) ラバークッションには対応していません。

注3) XC10およびXC11は、XC85には対応していません。

シリンダストローク(mm)

チューブ内径(mm)	注1) 標準ストローク(mm)	注2) ロングストローク(mm)
20	25, 50, 75, 100, 125, 150, 200	201~350
25		301~400
32		301~450
40	25, 50, 75, 100, 125, 150, 200	301~800
50・63	250, 300	301~1200
80		301~1400
100		301~1500

注1) 1mm毎の中間ストロークの製作も可能です。(スパーサは、使用致しません。)

注2) ロングストロークは、軸方向フート形、ロッド側フランジ形に適用します。その他の取付支持金具およびロングストローク限界を超える場合にはストローク選定表(Best Pneumatics No.②)で使用できる最大ストロークが決定します。

上記以外の仕様は、標準品CG1シリーズと同一です。
詳細は、ホームページWebカタログまたはBest Pneumatics No.②をご参照ください。

取付可能なオートスイッチにつきましては、P.81をご参照ください。

ATEX指令

エアシリンダ／標準形：複動・両ロッド

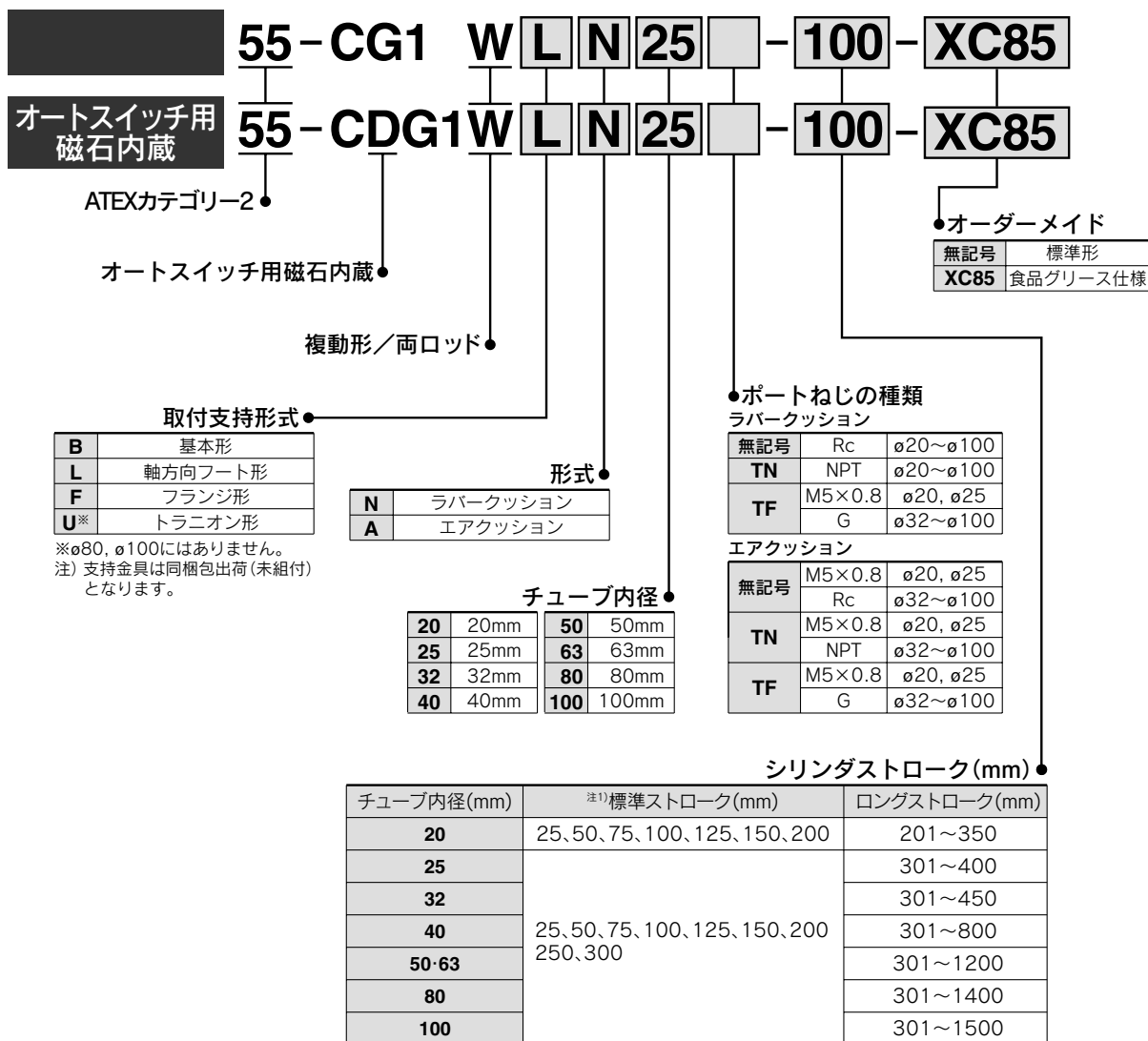
55-CG1W Series

∅20, ∅25, ∅32, ∅40, ∅50, ∅63, ∅80, ∅100



CE II 2GDc 95°C (T5) Ta -10°C to 40°C
115°C (T4) Ta 40°C to 60°C

型式表示方法



注1) 1mm毎の中間ストロークの製作も可能です。(スペーサは、使用致しません。)
注2) ロングストロークは、軸方向フート形、フランジ形に適用します。
その他の取付支持金具およびロングストローク限界を超える場合にはストローク選定表(Best Pneumatics No.②)で使用できる最大ストロークが決定します。

上記以外の仕様は、標準品CG1Wシリーズと同一です。
詳細は、ホームページWebカタログまたはBest Pneumatics No.②をご参照ください。

取付可能なオートスイッチにつきましては、P.81をご参照ください。