

ATEX指令 スマートポジショナ (レバータイプ/ロータリタイプ) 52-IP8001/8101 Series C €

II 1G Ex h ia IICT4/T5/T6 Ga
T4..T5 : Ta = -20°C to 80°C T6 : Ta = -20°C to 60°C

型式表示方法

ATEX指令本質
安全防爆対応品

52-IP8001-034-□-□-□

ATEX指令対応品区分

52	ATEX指令カテゴリー 1 本質安全防爆対応品
----	----------------------------

型式区分

001	スマート型レバータイプ
101	スマート型ロータリタイプ

圧力計区分

記号	圧力計	適用型式	
		IP8001	IP8101
1	0.2MPa	●	—
2	0.3MPa	●	—
3	1.0MPa	●	●

仕様区分

4	本質安全防爆 (ATEX) + 出力機能 + HART通信機能付
---	----------------------------------

付属品区分^{注1)}

記号	付属品	適用型式	
		IP8001	IP8101
無記号	付属品なし	●	●
C	フォークレバー式継手M	—	●
D	フォークレバー式継手S	—	●
E	ストローク35~100mm/レバーユニット付 ^{注2)}	●	—
F	ストローク50~140mm/レバーユニット付 ^{注2)}	●	—
H	外部目盛板付 ^{注3)}	—	●
W	LCD用窓付ボディカバー	●	●

注1) 付属品区分が重複する場合は、付属品区分の符号をアルファベット順に連記。

例：52-IP8101-034-CH

注2) 標準レバーは付属されません。

注3) 側面取付の場合は、-Wを選択し、LCDの表示値にて制御位置をご確認願います。

ATEX温度区分

記号	ATEX 温度区分	適用型式	
		IP8001	IP8101
無記号	T4	●	●
T6	T5/T6	●	●

接続口区分

記号	空気	電気
無記号	Rc1/4	G1/2
M ^{注)}	Rc1/4	M20×1.5
N	Rc1/4	1/2NPT
1	1/4NPT	G1/2
2 ^{注)}	1/4NPT	M20×1.5
3	1/4NPT	1/2NPT
4	G1/4	G1/2
5 ^{注)}	G1/4	M20×1.5
6	G1/4	1/2NPT

注) 52-のATEX指令品で記号M,2,5の時は、電気接続口に青色ケーブルグランドが付属されます。

仕様

分類	周囲温度範囲	
	52-IP8□01	52-IP8□01-T6
II 1G Ex h ia IICT4 Ga	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C	—
II 1G Ex h ia IICT5 Ga	—	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
II 1G Ex h ia IICT6 Ga	—	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C

上記以外の仕様は、標準品IP8□シリーズと同一です。
詳細は[こちら](#)をご覧ください。