

KH22 差圧トランスミッタ生産中止のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、誠にありがとうございます。

「KH22 差圧トランスミッタ」について、生産中止と致しますのでお知らせいたします。
ご査収の程、よろしくお願い申し上げます。

敬具

記

このたび、長年にわたり販売してまいりました「KH22 差圧トランスミッタ」について、搭載電子部品の廃止が相次いだことにより、生産の継続が困難となりました。そのため、本製品の生産を終了させていただきます。何卒ご理解いただけますようお願い申し上げます。

尚、代替推奨機種は「GC55 デジタル差圧計」となります。ご査収の程、何卒よろしくお願い申し上げます。

1. 生産中止機種、及び代替推奨機種

生産中止機種	代替推奨機種
KH22 差圧トランスミッタ	GC55 デジタル差圧計

詳細に関しては、次頁「4. 製品仕様比較」をご参照ください。

2. 生産中止時期

最終オーダー受付 : 2025 年 7 月 31 日まで

3. 保守対応

代替推奨機種（GC55 デジタル差圧計）にて対応をお願い致します。

4. 製品仕様比較

	生産終了機種	代替推奨機種	
形番	KH22-273	GC55-160	GC55-168
測定流体	気体、液体又は蒸気	気体、液体(接液部材質を腐食させない流体)	
使用環境	通常の状態において、引火・爆発の原因となるような可燃性ガス、または液体の存在の無い場所	同左	
取付	パネル取付	同左	
接続ねじ	Rc 1/4	Rc 1/8	
接液部材質	ダイアフラム : SUS630 (17-4PH) ツギテ : SUS316 受圧部 : SUS316	ダイアフラム : SUS630 (17-4PH) ツギテ : SUS304	ダイアフラム : SUS316L ツギテ : SUS304
差圧レンジ	0～0.3 MPa 0～0.5 MPa 0～0.7 MPa 0～1 MPa	0～1 MPa	0～100 kPa 0～200 kPa 0～500 kPa 0～1 MPa 0～2 MPa
使用最大圧力	0.3～1MPa(差圧レンジにより異なる)	-	
耐圧	0.6～2MPa(差圧レンジにより異なる)	2MPa	4MPa(但し、100kPaレンジは2MPa)
使用温度範囲	-10～60℃(氷結、結露無きこと)	-10～50℃(氷結、結露無きこと)	
電源/消費電流	24V DC±10%	12～24 VDC/60mA以下 (電圧出力値) 18～24 VDC/80mA以下 (電流出力値)	12～24 VDC/45mA以下 (電圧出力値) 18～24 VDC/60mA以下 (電流出力値)
出力	4～20mA 2線式	1～5VDC or 4～20mA (3線式) いづれか選択	
負荷抵抗	500Ω max.	電圧出力: 10kΩ 以上 電流出力: 500Ω 以下	
伝送方式	2線式	3線式	
ダンピング調整	0.1～5秒(時定数)	-	
精度	±1.0 %F. S.	±1.5 %F. S.	±1.0 %F. S.
温度係数	±0.075%F. S./℃(ゼロ点) ±0.075%F. S./℃(スパン)	±0.05%F. S./℃(ゼロ点) ±0.05%F. S./℃(スパン)	
電線取出し方法	金属製ケーブルグランド 適合ケーブル外径Φ4～Φ8	同左	
ケース材質	ADC12 AC7A	ADC12	
ケース構造	防雨形(IP43相当)	屋内使用(IP64) フロントケース装着状態において	
質量	約2.2kg	約490 g	
CEマーク対応	-	EN61326-1:2013 EN61326-2-3:2013	
RoHS対応	-	RoHS指令適合	
外形寸法			

5. その他

本件に関してご不明な点がございましたら、最寄りの弊社営業所、又は販売店までお問い合わせください。

以上