

■ 結線図 黒(GND) 負荷抵抗 500Ω MAX 茶(GND)

F-2403 プレッシャーセンサー CS型

PFA · PTFE(P)

pressure sensors CS type

■特 長

- 接液・接ガス部はフッ素樹脂ですが、水のみの対応です。
- アンプが内蔵されており、定格圧力を電気信号にて出力します。
- 可動部がありませんので、耐振動性・耐衝撃性に優れています。
- 従来品よりも低価格で使用しやすくなっています。

■ 仕 様

適用媒体…………… 液体・気体(強酸は除く)

● 環境温度 ------ 15℃~50℃

流体温度------ 15℃~80℃

直線性/ヒステリシス … ± 1%F.S.

温度ドリフト……… ± 0.08%F.S.

● 定格出力······ DC4~20mA

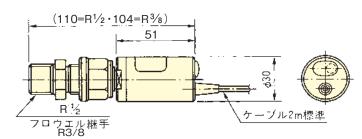
● 電 源 ······ DC24V± 10%

● 消費電流······· Max30mA

標準ケーブル長さ …… 2m

	F-2403 コードNo.	型式	定格圧力	圧力種類	接液部材質	接続	
Ī	-001	CS-P-15-R3	0~500kPa	ゲージ圧	PTFE · PFA	R3/8	
Ī	-002	CS-P-15-R4				R½	

■ 寸法図(単位%)



- ▶ 上記プレッシャーセンサーにはモニター (DC4~20mA) が必要になります。
- → 155頁参照ください。