

GYcRP (プローブ) GYFC (コントローラ)



仕様

品 番		GYcRPプローブ／GYFCコントローラ
精 度	線形性	±0.05%FS以下 TYP
	分解能	0.01%FS以下
	繰り返し精度	±0.01%FS以下
	温度特性 (プローブ)	0.005mm/C+10ppm FS/C以下
	(コントローラ)	±20ppmFS/C
出 力	電圧出力	0~10VDCまたは10~0VDC 負荷電流 Max 5mA、負荷抵抗 Min 5kΩ
	電流出力	4~20mAまたは20~4mA 負荷抵抗 Max500Ω
	警報出力	ドライb接点 1A30VDC
	速度出力 (オプション)	±10V (速度分解能1%)
	周波数特性	走査周波数1kHz (標準)
環 境 性	電源および消費電流	±15VDC型 +15V±5% 200mA以下 -15V±5% 40mA以下 +24VDC型 +24V±5% 350mA以下
	耐圧	350kgf/cm (プローブロッド部)
	使用温度範囲	プローブ -5℃~+65℃ コントローラ 0℃~+60℃
	保存温度範囲	-40~+80℃
	耐震耐衝撃	6G (または40Hz 2mmPP) 50G (2msec)
	保護規格	IP65 (プローブ)
ケーブル		1.5m (標準) (Max200m)

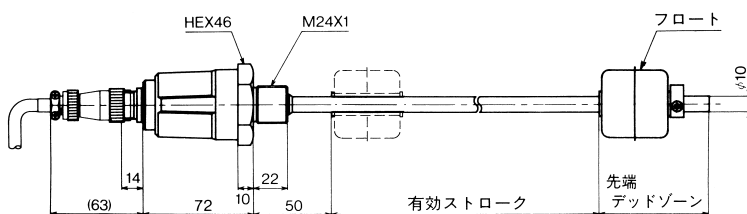
●上記精度は有効ストローク300mm以上のセンサに適用されます。

●コントローラはデジタル／シリアル出力型も用意しております。

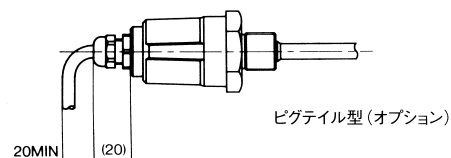
外形図

●GYcRPプローブ

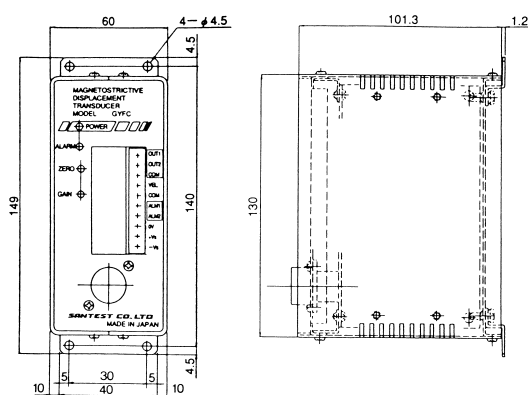
材質 プローブヘッド:アルミ合金
プローブロッド:SUS304



●先端デッドゾーンはフロートにより異なります。



●GYFCコントローラ



各シリーズ

■ GYcRP

高精度
(200mまでの長距離伝送が可能)

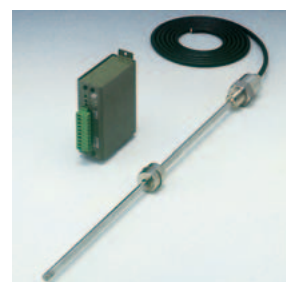


■ GYRP-H

高温型
(最高350℃までの
連続使用可能)



■ GYMT



■ GYAT

アンブー体型
アナログ出力



■ IGY

本質安全防爆構造
防爆記号:Exia II CT4

