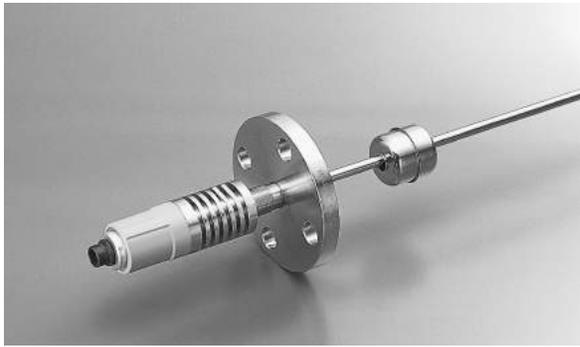


オプション

1. センサロッド部高温型



Heavy Duty仕様の高温対応型(ロッド部)プローブです。センサプローブに吟味された部材を使用し、標準品で200℃までをカバーします。(200℃以上になる場合はご相談下さい。)但しプローブヘッド部の使用温度範囲は65℃以下であるため、ヘッド部をクーリングするかまたはヒートシンク型(オプション)をお奨めします。

仕様

精度	線形性	±0.05%FS以下 TYP
	分解能	(アナログ)0.01%FS以下 (GYHC接続時) (デジタル)0.1mm (GYDC-05接続時)
	繰返し精度 (常温)	±0.05%FS以下
	温度特性	±70ppmFS/°C以下
環境性	耐圧	35MPa(プローブロッド部)
	使用温度範囲	プローブヘッド部: -5℃~+65℃ プローブロッド部: ~100℃(型式:H0) : ~120℃(型式:H1) : ~200℃(型式:H2)
	耐振	6G(または 40Hz 2mmPP)
	耐衝撃	50G(2msec)
	保護規格	IP67
ケーブル		1.5m(標準)(オプションMax.200m)

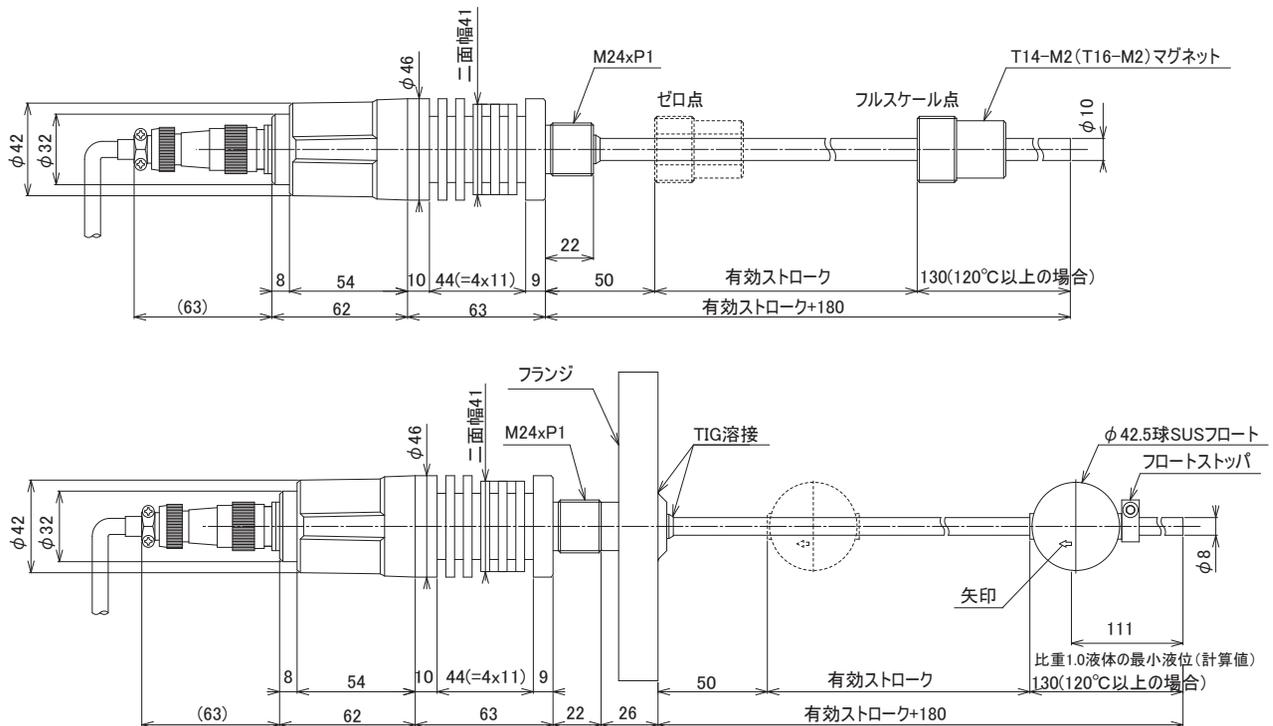
・上記精度は有効ストローク300mm以上のセンサに適用されます。300mm未満のセンサは300mmのセンサ仕様と同等になります。

プローブ	H0	H1	H2
GYcRP	○	ヒートシンク型	ヒートシンク型
GYHR	標準	○	○
GYcAT	○	×	×

外形寸法図

■ヒートシンク型(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: SUS316(注1)



(注1)ヒートシンク型のプローブロッド材質はSUS316となります。

標準形状の場合はSUS304となりますので、ご注意ください。(標準形状の場合でも、ロッド材質SUS316のご指定可能です。)