

ーリップル低減化とコストパフォーマンスを両立ー

HGM3-4000 型 ガウスメーター



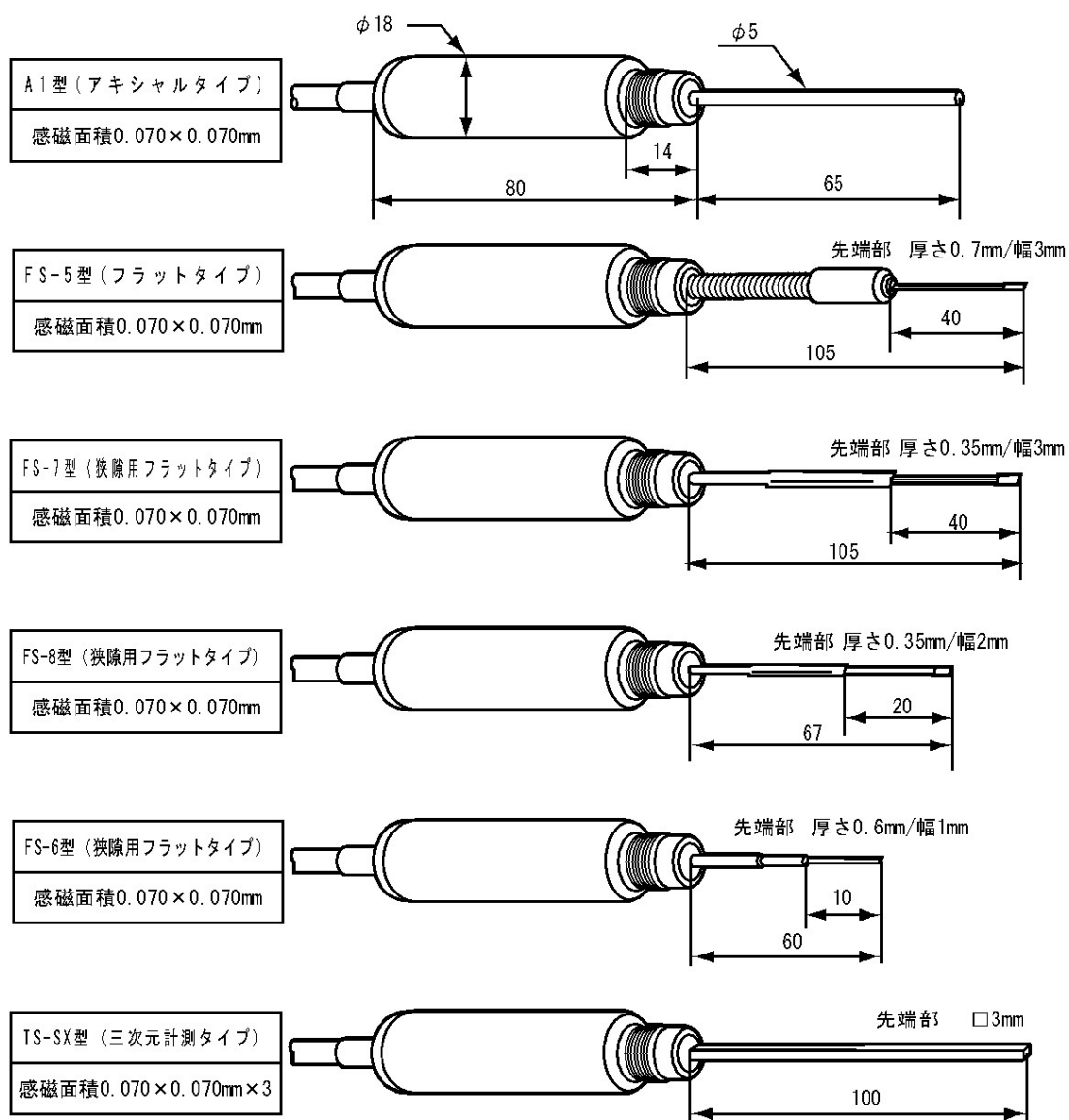
HGM3-4000 型は、旧 GM-8300 型を基本に新たな回路構成によるリップル低減化対応のコストパフォーマンスに優れた汎用型モデルです。

型 式	HGM3-4000	
測定レンジ	20mT 、200mT 、2T、 20T （4レンジ）	
最小分解能	0.01mT	
測 定 精 度	±0.5%以内 / フルスケール	
周波数範囲	DC ～ 1KHz	
使用温度範囲	0 ～ + 50 °C	
入力 CH 数	1 チャンネル	
測定値表示	3・1/2 桁 デジパネで表示	
極性表示	2 個の発光ダイオード（N 極は赤、S 極は緑）で表示	
標準出力電圧	±5V/フルスケール （電圧仕様変更可）	
外部制御	機能なし	
リップルノイズ	10mV : 0.2mT 以内	
電 源	AC100V±10%	
外形寸法 本体重量	270 × 98 × 370 (W × H × D)	約 4 kg

HGM型専用プローブ

HGM型専用標準プローブ一覧（寸法図）

フラットタイプはマーキングしていない面が正規の測定面です。



上の標準型プローブの他に測定箇所、測定用途に最適なプローブを製作いたします。
お気軽にお問い合わせ下さい。



マグネットフォース株式会社

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町 20-12
TEL 06-6378-8484 FAX 06-6378-8488
info@magnetforce.co.jp
<http://www.magnetforce.co.jp>

ーピークホールド機能付のコストパフォーマンスモデルー

HGM3-3000P 型 ガウスメーター



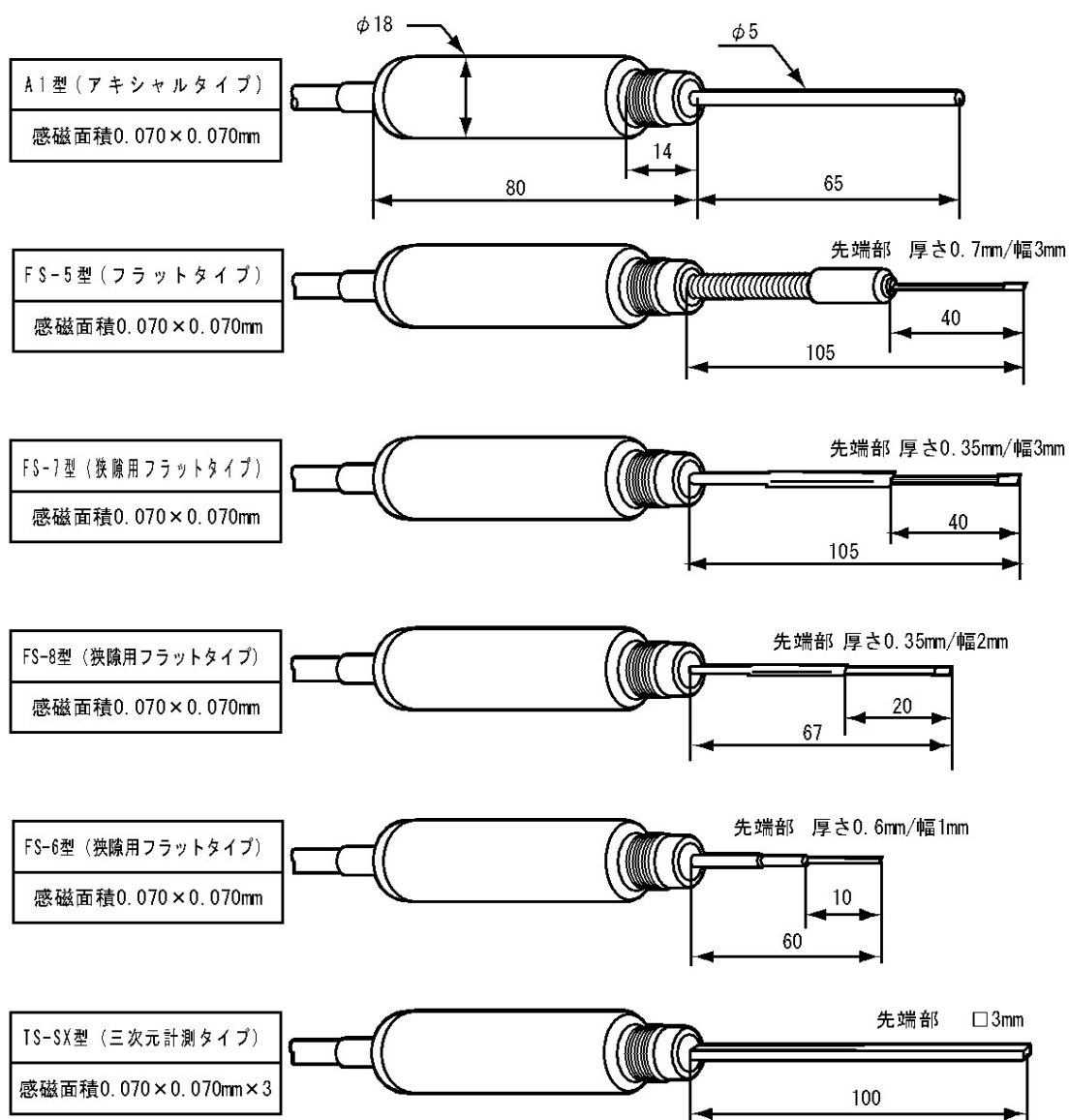
HGM3-3000P 型は、HGM-3000P 型を基本に新たな回路構成によるピークホールド機能(DC 磁界測定時のみに有効)を搭載したコストパフォーマンスに優れ、スイッチ切替えにより交流磁界測定にも対応したモデルです。

型 式	HGM3-3000P	
測定レンジ	30mT、300mT、3T、30T (4レンジ)	
最小分解能	0.01mT	
測 定 精 度	±0.5%以内 / フルスケール	
周波数範囲	DC ~ 500Hz	AC 20 ~ 500Hz
使用温度範囲	0 ~ + 50 °C	
入力 CH 数	1 チャンネル	
測定値表示	4桁デジタルパネルメーターで表示。 AC の時、メーター表示は実効値指示。	
極性表示	2 個の発光ダイオード (N 極は赤、S 極は緑) で表示	
標準出力電圧	±3V/フルスケール (電圧仕様変更可)	
外部制御	機能なし	
ピークホールド応答速度	400mS / MAX	
電 源	AC100V±10%	
外形寸法 本体重量	270×98×370 (W×H×D)	約 4 kg

HGM型専用プローブ

HGM型専用標準プローブ一覧（寸法図）

フラットタイプはマーキングしていない面が正規の測定面です。



上の標準型プローブの他に測定箇所、測定用途に最適なプローブを製作いたします。
お気軽にお問い合わせ下さい。



マグネットフォース株式会社

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町 20-12
TEL 06-6378-8484 FAX 06-6378-8488
info@magnetforce.co.jp
<http://www.magnetforce.co.jp>