

—ホールプローブ感磁部の位置管理を実現した高性能器—

# HGM-3000/4000 型 ガウスメーター



型 式	HGM-3000P	HGM-3000RS	HGM-4000
電 源	AC100V±10%		
励 磁 方 式	同期型電流スイッチング方式		
分 解 能	3 1/2 桁 ± 1digit		
温 度 特 性	-0.06%/°C (TYP) 0~+70°C (本体とプローブ総合)		
使用温度範囲	0 ~ +50 °C (本体) -20 ~ +60 °C (プローブ)		
測 定 レンジ	30mT、300mT、3T、30T	20mT、200mT、2T、20T	
測 定 周 波 数	DC 0~10Hz AC10~500Hz (平均値指示)	DC~500Hz (平均値指示)	DC~1KHz (平均値指示) 1KHz : F.S -10%
出 力 端 子	各レンジ ±3V/F.S	各レンジ ±2V/F.S	各レンジ ±5V/F.S
極 性 表 示	発光ダイオード (LED) N極 : Red / S極 : Green		
寸 法 / 重 量	240 × 100 × 360 mm / 4.5Kg		
特 記 事 項	ピークホールド応答速度 400mS/MAX	RS-232C 対応	リップルノイズ* 10mV : 0.2mT (2G) 以内



製造元  
株式会社エーデーエス

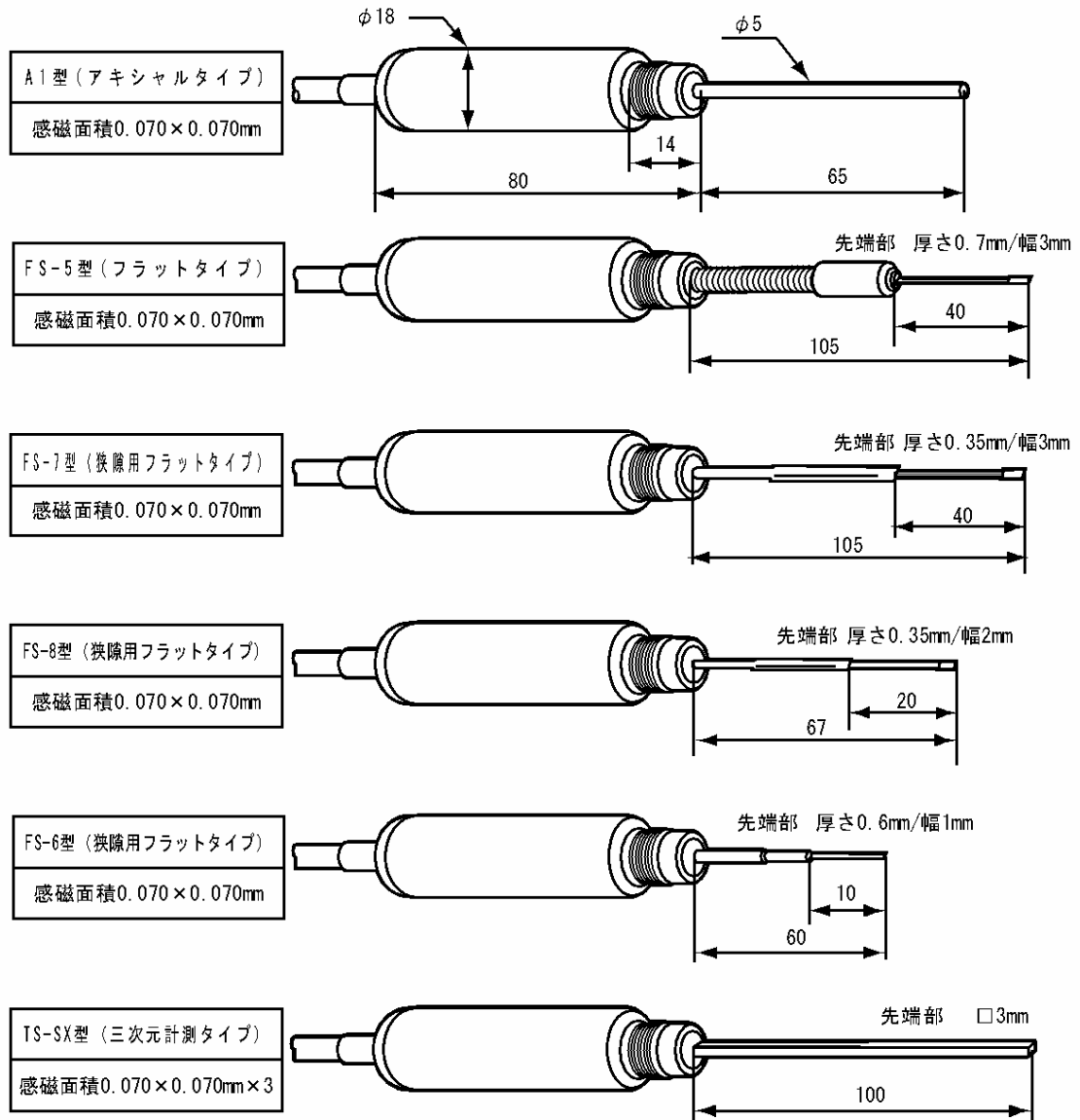


販売総代理店  
マグネットフォース株式会社

## 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。