

# インテリジェント地震センサ

アズビル株式会社製

都市ガス用

形 SES70



防爆規格	Ex d II B T4(TIIS耐圧防爆構造)
定格加速度レンジ	±2000Gal(X、Y、Z軸)
計測加速度分離能	1Gal(静的加速度にて)
加速度サンプリング	10msサンプリング
加速度波形記録	10msサンプリング(360s間、X、Y、Z軸波形、10波)
定格電源電圧	DC12V±10%またはDC24V±10%
接点出力 (感震出力1、2、3)	リレー1a DC30V、0.5A以下
デジタル出力1 (軽故障出力)	トランジスタ出力(Nchオープンドレイン) DC30V、50mA以下
デジタル出力2 (重故障出力)	トランジスタ出力(Nchオープンドレイン) DC30V、50mA以下
デジタル出力3 (ノイズプロテクト出力)	トランジスタ出力(Nchオープンドレイン) DC30V、50mA以下
デジタル出力4 (液状化出力)	トランジスタ出力(Nchオープンドレイン) DC30V、50mA以下
アナログ出力1	4~20mAカレントソース (出荷時設定:合成AC加速度出力0~2000Gal)
アナログ出力2	4~20mAカレントソース(出荷時設定:SI値出力0~200kine)
通信	ロード通信:TTLレベル 115200bps RS-485通信:3線式 38400/19200/9600bps
質量	1.9kg
使用周囲温度	-10~+60°C(ただし、凍結しないこと)
精度保障周囲温度	0~50°C(ただし、凍結しないこと)
防水・防じん性	IP67(水中1m、30min) JISCO920防浸型(金属製ケーブル配管部は除く)

