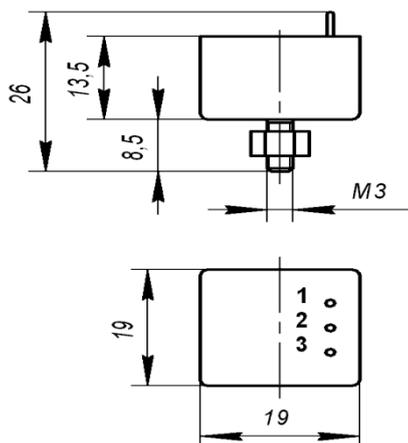


## Магнитометр «ДФ-03»

Магнитометр «ДФ-03» предназначен для использования в инклинометрических приборах геофизических и забойных систем телеметрии в качестве датчика индукции магнитного поля. Магнитометр обеспечивает измерение проекции вектора индукции магнитного поля на ось чувствительности.

Магнитометр феррозондового типа, выполнен по дифференциальной схеме. Конструкция магнитометра обеспечивает высокую надежность при эксплуатации в условиях высоких вибраций и температур.

### Характеристики прибора



#### Основные технические характеристики

Тип датчика	Первичный, феррозондовый с дифференциальным выходом
Чувствительность, не хуже, нТл	1
Диапазон измерений, мТл	-1...+1
Максимальная погрешность, %	1,0
Температура эксплуатации, °С	0 ... + 125
Устойчивость к вибрациям (RMS, 15...500 Гц), G	32
Устойчивость к одиночным ударам (0,5 мс., полусинус), G	1000
Срок службы, лет	10
Габаритные размеры, мм.	19x19x26
Масса, не более, г.	15

За дополнительной информацией и ценами просим обращаться в предприятие – изготовитель.

[www.catelecom.ru](http://www.catelecom.ru)

