

Датчики магнитного поля с высокочастотной индукционной катушкой



Компания **Advanced Geophysical Operations and Services Inc. (AGCOS)** производит несколько моделей малошумящих датчиков магнитного поля с индукционной катушкой, которые обеспечивают покрытие по частоте в широком диапазоне от 600 кГц до 10 Гц. Все датчики защищены от атмосферных воздействий и отличаются высокой чувствительностью и чрезвычайно низким уровнем шума, что позволяет получать надежные данные даже в диапазонах частот с очень слабым естественным сигналом (3 000 – 700 Гц). Кроме того, дополнительное применение прецизионных полевых штативов для установки индукционных катушек на любой местности и грунтовых условиях позволяет проводить измерения в экологически чувствительных зонах и повышает производительность, так как отпадает необходимость в рытье ям для датчиков в земле.

AMS-11

- Малошумящий, легкий датчик магнитного поля с индукционной катушкой для RMT, AMT, MVP, CSAMT, FDEMS, VLF
- Частотный диапазон: 600 000-100 Гц
- Коэффициент передачи: 50 мВ/нТ
- Размеры: 43 x 5 см
- Вес: 0,6 кг
- Защита от внешних воздействий: Водозащитное исполнение, IP68



AMS-12

- Малошумящий, легкий датчик магнитного поля с индукционной катушкой для RMT, AMT, MVP, CSAMT, FDEMS, VLF
- Частотный диапазон: 260 000-10 Гц
- Коэффициент передачи: 100 мВ/нТ
- Размеры: 48 x 5 см
- Вес: 1,1 кг
- Защита от внешних воздействий: Водозащитное исполнение, IP68



AMS-14

- Малошумящий, легкий датчик магнитного поля с индукционной катушкой для RMT, AMT, MVP, CSAMT, FDEMS, VLF
- Частотный диапазон: 130 000-1 Гц
- Коэффициент передачи: 100 мВ/нТ
- Размеры: 74 x 5 см
- Вес: 1,8 кг
- Защита от внешних воздействий: Водозащитное исполнение, IP68



ООО АГТ СИСТЕМС
Россия 125445 г Москва, ул. Смольная,
д. 24, офис 1420

Тел 8(495)232-07-86
e-mail sales@agtsys.ru
www.agtsys.ru

Advanced Geophysical Operations and Services Inc. (AGCOS)

162 Oakdale Road, Toronto, Ontario, M3N 2S5 Canada

Tel: 1(416)747-8800 Fax: 1(416)747-5761

e-mail: info@agcos.ca website: www.agcos.ca

