

# MRT-700

لوله یاب کابل یاب دیجیتال خطوط فلزی زیر زمینی  
با امکان تهیه نقشه سریع

آشکار سازی سریع و دقیق شبکه های برق دار و بدون برق LV , MV

merytronic  
gorlan team



## قابلیت های ویژه MRT-700 :

- مجهز به 7 سنسور
- دارای دقت بسیار بالا
- دارای سیستم شناسایی بسیار بالای کابل ها
- نمایش دو بعدی بر روی نمایشگر LCD
- دارای نمایشگر رنگی قابل دید در نور خورشید
- آسان جهت استفاده
- بسیار سبک

 **FAPCO**  
شرکت فرآیند ارقام پرداز

www.fap-company.com  
sales@fap-company.com  
Tel: +98 21 57812  
+98 21 88909577

# MRT-700

## MRT-700TX Transmitter

- دارای سه فرکانس 575Hz, 8 KHz, 32 KHz
- مجهز به سه مد کارکرد: اتصال مستقیم ، القایی ، کلمپ
- توان خروجی قابل تنظیم تا 10 Watt
- دارای قابلیت اندازه گیری امپدانس مسیر و امکان انتخاب بهترین فرکانس کارکرد

## MRT-700TX Transmitter Specifications:

Output Frequencies: 575Hz, 8KHz and 32KHz Connection

Options: Direct, Induced or Built-in Antenna Power

Source: Built-in rechargeable Li-Ion Battery Operation

Time: >10h at max power Weight: 3.1 Kg



## MRT-700RX Receiver

- مجهز به نمایش دو بعدی کابل و لوله ی مدفون در خاک
- فرکانس کارکرد: مد اکتیو 575Hz, 8KHz, 32KHz
- مد پسیو 50Hz , 60Hz
- مجهز به سیستم تمام دیجیتال با الگوریتم های پیشرفته جهت تعیین موقعیت دقیق دفن و جهت قرارگیری کابل ها و لوله های مدفون در خاک
- تعیین عمق پیوسته و در لحظه
- مجهز به بلوتوث داخلی جهت انتقال اطلاعات به اپلیکیشن
- عمق آشکارسازی کابل و لوله تا 5 متر
- خطای اندازه گیری عمق حداکثر 5%
- زمان کارکرد بیش از 10 ساعت
- دارای استاندارد IP54
- دمای کارکرد -20°C / +50°C
- منطبق با استانداردهای IEC61000-6-2 / 61000-6-4 / 61010-1 CATIV:

