



鉄管探知

● 鉄管・ケーブル探知器

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

鉄筋探査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

ICT関連機器

資料

ART/O

通信 13

132

鉄管・ケーブル探知器

PL-1000

メーカー フジテコム 測定項目 鉄管・ケーブル探知



商品コード	備考
R3D 50000 002	

付属品	
	受信器、直接法コードリール4m、アース棒、コードリール接続ケーブル0.5m、旗、単1形アルカリ乾電池×8(本体装着済)、単3形アルカリ乾電池×6(受信機装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書

地中埋設の水道管・ガス管・ケーブルの位置・方向の探知および深度を計測します。

型式	PL-1000			
周波数	83kHz	27kHz	8kHz	MIX
最大出力(誘導法)	0.5W		-	
最大出力(直接法)	3.0W		-	
電源	単1形アルカリ乾電池×8本			
電池寿命	誘導法(最大出力時):約8時間(アルカリ電池使用時) 直接法(最大出力時):約8時間(アルカリ電池使用時)			
使用温度	-10~55°C			
寸法(W×D×H)	288×241×105mm			
質量	2.5kg			
受信周波数	83kHz、27kHz、8kHz、RADIOモード(15~25kHz)			
電源	単3形アルカリ乾電池×6本			
電池寿命	無信号時:約8時間(アルカリ電池使用時) スピーカー音量(大)及びバックライトON:約5時間			
使用温度	-10~55°C			
寸法(W×D×H)	131×280×610mm			
質量	2kg			

組み合わせ品

分岐管が短い場合、立ち上がり露出部分が少ない場合、電力線や通信線など直接接続ができない場合での探知に必要です。

商品名	商品コード	管理番号
外磁コイル	R3D A0001 001	006947

付属品	
	外磁コイル接続ケーブル5m×2(PL-1000用、PL-G用)、弊社検査成績書

鉄管・ケーブル探知器

PL-G

メーカー フジテコム 測定項目 鉄管・ケーブル探知



商品コード	備考
R3D 50000 003	

付属品	
	受信器、直接法コードリール4m、大型ワニ口クリップ、コードリール接続ケーブル0.5m、アース棒、旗、単1形アルカリ乾電池×4(本体装着済)、単3形アルカリ乾電池×6(受信機装着済)、収納ケース、取扱説明書×2、弊社検査成績書

地中埋設の水道管・ガス管・ケーブルの位置・方向の探査および深度を計測します。

管のピーク位置を、音と振動、LED点灯で作業者にお知らせします。測定データをスマートフォン専用アプリ*に送信することも可能です。
※ Androidのみ対応、スマートフォンはレンタル外

型式	PL-G			
周波数	83kHz	27kHz	8kHz	MIX
最大出力(誘導法)	0.5W		-	
最大出力(直接法)	3.0W		-	
電源	単1形アルカリ乾電池×4本			
電池寿命	誘導法(最大出力時):約7時間 直接法(レベル6時):約3時間、(レベル4時):約8時間			
使用温度	-10~55°C			
寸法(W×D×H)	288×241×105mm			
質量	2.0kg(電池含む)			
受信周波数	83kHz、27kHz、8kHz			
通信規格	Bluetooth2.1+EDR class2			
電源	単3形アルカリ乾電池×6本			
電池寿命	無信号時:約8時間(アルカリ電池使用時) スピーカー音量(大)及びバックライトON:約5時間			
使用温度	-10~55°C			
寸法(W×D×H)	131×280×610mm			
質量	2.1kg(電池含む)			

組み合わせ品

分岐管が短い場合、立ち上がり露出部分が少ない場合、電力線や通信線など直接接続ができない場合での探知に必要です。

商品名	商品コード	管理番号
外磁コイル	R3D A0001 001	006947

付属品	
	外磁コイル接続ケーブル5m×2(PL-1000用、PL-G用)、弊社検査成績書

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。
トレーサビリティ証明書/校正証明書付について:当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)