

VOCS-030

電圧・光変換システム

電圧・光変換システム“VOCS-030”は、送信部(2台)と受信部(1台)から構成されています。送信部ではプローブ等で取得した電圧信号を光信号へ変換し受信部へ送信します。受信部では、変換された光信号を電圧信号へ再変換し出力します。なお、送信部筐体はシールド処理されておりイミュニティ試験での供試体モニタに適しています。

【製品外観】



【仕様】

<送信部>

入 力	: BNC(J)
入力電圧(Max.)	: DC30V(0 +30V)
周波数(Max.)	: 1kHz(パルス)
出 力	: 光ファイバー転送方式
電 源	: 単三型Ni-MHバッテリー×2 (単三乾電池使用可)
寸 法	: 80(W)×30(H)×90(D)mm
耐電界強度	: 100V/m(500kHz～1GHz)

<受信部>

出 力	: BNC(J) 2系統
出力電圧(Max.)	: DC30V(0 +30V)
周波数(Max.)	: 1kHz(パルス)
入 力	: 光ファイバー転送方式
電 源	: AC100V, 50W
寸 法	: 120(W)×66(H)×150(D)mm

<付属品>

光ファイバーケーブル	: FC(P) 20m(2本)
充電キット	: 充電器、単三形充電電池

お客様の仕様に合わせた各種カスタマイズが可能です。
お気軽にご相談下さい。

株式会社EMCシステムズ

〒252-0143
神奈川県相模原市緑区橋本3-25-1
TEL : 042-779-3432(代)
FAX : 042-779-3446
URL : <http://www.emcs.co.jp>