

光変換器

製品概要 or 主要特性

Model : MOE-ACTx/Rx



MOE-ACTx/Rxは、EMC試験時におけるアナログ電圧の光転送を可能にします。電波暗室内に置かれたEUT（Equipment under test）の電気信号を、光ファイバを使用して外部の計測器まで伝えます。EMC試験に影響を与えないように、当アナログクラッチからの輻射ノイズを非常に少なく抑えています。

外形寸法図 (mm)

Size	190mm × 95mm	
Weight	750g typ. each unit	
Channel	4 ch	
Frequency	DC~1MHz	
Resolution	1mV	
Power supply	5V	
Input voltage	-1 V~+15V (Differential input)	
Connector	BNC	
Output voltage	-1V~+15V (Single -ended)	
Operating time	Over 12h with battery pack, +5V output(4ch) *please warm up 10minutes	
EMC performance	EMI	Based onCISPR25 class5
	EMS	Based on 1452ISO11452準拠 RI: 200V/m, BCI: 200mA
Optical fiber	Wavelength	850nm
	Transmission	Multi-mode
	Fiber size	50um/236um
	Connector	ST type