日射計　*LP-PYRA03D*

特　徴

■ ISO9060:2018 Spectrally Flat Class C

■ 太陽光発電計測向け

■ 小型構造のため移動観測にも最適

本センサーは、ISO9060:2018 Spectrally Flat Class C（セカンドクラス／second class）、WMO 準拠の高精度な全天日射計です。電圧出力 7mV/kw/m²（代表感度）タイプですので、太陽光発電計測システムに最適です。全天候下での耐環境性、感度の経時的安定性、信頼性を兼ね備えています。

仕　様

日射計　LP-PYRA03D	
波長範囲	300～2800 nm
感度	約 7 mV/kW/m²
測定範囲	0～2 kW/m²
内部抵抗	33～45Ω
応答速度	約 20 sec 以下（95%）
直線性	±1.5%
外形寸法	φ59×62H (mm)　・　ドーム径φ32 (mm)
重量	約 0.45 kg
動作温度範囲	-40～80℃
出荷時指定	ケーブル長：標準 10m 例：　LP-PYRA03D　－　L10 型名　　ｹｰﾌﾞﾙ長 10m
オプション	水準調整用フランジ SC-BL、フレーム・壁面取付用 L 字アングル SC-LG

Cat.No.21070503FP

Field Pro