

SENSORE RADIAZIONE SOLARE GLOBALE



Sensore a cella di silicio policristallino con uscita analogica in tensione per la misura della radiazione solare globale diretta.

Tipo di sensore:	a cella di silicio policristallino
Campo di misura:	0 .. 1396 W/m ²
Alimentazione:	il sensore non necessita di alimentazione
Uscita:	lineare in tensione
Sensibilità:	120 µV W/m ² tipica
Temperatura di esercizio:	-30 .. +60 °C
Custodia:	alluminio anodizzato con doppia verniciatura a fuoco
Connettore:	LEMO® femmina da pannello 5 poli con involucro inox e contatti oro

Ingombro:	ø29 mm., h= 150 mm.
Peso complessivo:	1,5 Kg.



L'apparato è costruito nel rispetto delle normative previste per la compatibilità elettromagnetica (C.E.). Omologazione e taratura effettuata presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto LAMEL.

CARATTERISTICHE CAVO

Tipo di cavo:	schermato 5x0,25 mm con guaina PVC antifiamma
Connettore cavo lato sensore:	LEMO® maschio volante 5 poli con involucro inox e contatti oro



I connettori LEMO® delle serie adottata sono garantiti a vita.



METEX SRL · Via Maestri del Lavoro n.20 · 41037 MIRANDOLA (MO)

☎ +39 0535 611700 · Fax +39 0535 418126

✉ info@metexsrl.it