



TERMOSOLARIMETRO SS100



SS100 è un dispositivo portatile semplice e fondamentale, utilizzabile sia in fase preliminare di progetto per rilevare con rapidità i dati nominali di un tetto e di qualsiasi altra copertura, sia in fase di installazione dei pannelli, sia per eventuali controlli di manutenzione in quanto permette di accertare se la potenza istantanea prodotta dall'impianto fotovoltaico è coerente con la potenza solare che irraggia i pannelli.

FUNZIONI DI MISURA

- Irraggiamento solare
- Temperatura del pannello
- Temperatura ambientale
- Orientamento dei pannelli
- Inclinazione dei pannelli

GARANZIA

DI LEGGE

NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN 61326-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

SS100

Irraggiamento Solare	
Visualizzazione	0...1500 W/mq
Campo di Misura	100...1250 W/mq
Risoluzione	1 W/mq
Precisione	±5% lettura + 5 cifre
Orientamento	
Campo di Misura	0°...360°
Risoluzione	1°
Precisione	±8
Temperature	
Campo di Misura	-30°C...+125°
Risoluzione	1°C
Precisione	±1°C
Inclinazione	
Campo di Misura	0°...90°
Risoluzione	1°
Precisione	±2%
Alimentazione	n.2 batterie (LR6)
Dimensioni/Peso	138x65x27 mm / 300 g circa

DOTAZIONE

- Guscio di protezione
- Sonda per misura di temperatura del pannello
- Sonda per misura di temperatura ambientale