

SENSORI SERIE FRONIUS IG

page 1/4 date 04.2011

SENSORE TEMPERATURA AMBIENTE

Attraverso il suo ampio campo di misura si adatta facilmente come sensore di temperature esterna ed anche interna.



DATI TECNICI

Sensore	PT1000
Campo di misura	-40 °C a +180 °C; -40 F a 356 F;
Tolleranza	± 0,8 ℃ (range –40 ℃ a 100 ℃)
TOTIETATIZA	± 1,5 F (range -40 F a 212 F)
Costruzione	Sensore incapsulato in strittura d'acciaio cilindrica
Dimensioni	lunghezza 50mm, diametro Ø 6mm
Collegamento	3mt. cavo in rame 2x0,5 mm, crimpato, siliconico
Collegamento	resistente ai raggi UV
Lunghezza Max. accettabile	
(distanza: Sensor Card/Box -	20mt.
sensore)	
Fronius Art. Nr.	43,0001,1188

<u>Istruzioni di montaggio</u>: per questo sensore non sono prescritte speciali indicazioni di montaggio. Il sensore di temperatura ambiente può, ad esempio, essere installato protetto sotto i moduli fotovoltaici.