

Sommario

Sensor type	Thermocouple type J,K,R,S,B,N,T,E ¹⁾
Type of measure	Differential voltage
Resolution	16 bit
Measuring range	±156.25 mV
Measure for cold junction compensation	Integrated
Input resistance (Rin)	15 MO
Value of damage	30V
Measurement accuracy	± 0,2% (excluding cold junction compensation)
Conversion time	It depends on the configuration of the analog input. See section Conversion times if present ²⁾
Isolation	1000 Vrms

¹⁾ J and K only supported by SW. Contact QEM for the support of the other sensor types.

²⁾ The sampling time of the device must be equal or higher than the conversion time

Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - <https://wiki.qem.it/>

Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.