Sommario

IR10CJRead 3
IMPLEMENTAZIONE 3
Errore 3

IR10CJRead

D = *Device(ANINP)*

R = *Funzioni di Lettura*

La funzione IR10CJRead esegue la lettura del valore di temperatura relativo al giunto freddo di una scheda che supporti ingressi di tipo “termocoppia”.

IMPLEMENTAZIONE

IR10CJRead (COLD, gbCardType, glDCelsius, gbError)

Parametri:

IN/OUT	TIPO VARIABILE	NOME DI ESEMPIO	DIM	
IN	INTDEVICE ANINP	COLD	-	Nome mnemonico del device ANINP utilizzato per l'ingresso COLDJ
IN	GLOBAL	gbCardType	B	Variabile che indica il tipo scheda da cui eseguire la lettura: 0= L1TT0 1= H1TT0
OUT	GLOBAL	glDCelsius	L	E' il valore di temperatura letto espresso in decimi di grado Celsius.
OUT	GLOBAL	gbError	B	Variabile contenente il codice di errore

Errore

Una volta richiamata la funzione se ci sono degli errori la variabile di errore assume i seguenti valori:
0 - Nessun errore
1 - Scheda definita in gbCardType non supportata

Esempio

```
;Lettura Giunto freddo
card_type = 0 ; utilizzo di una scheda L1TT0
IR10CJRead (COLD, gbCardType, glDCelsius, gbError)
;...
```

Note

La funzione inizializza i parametri di scaling del device ANINP passato alla funzione, nel seguente modo:

```
;...
    COLD:scaleA  = 1
    COLD:scaleB  = 1
    COLD:scaleC  = 0
;...
```

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.