

## Sommario

<b>VC10Granularity</b> .....	3
<b>IMPLEMENTATION</b> .....	3



## VC10Granularity

**V** = Variables

**C** = Calculation functions

The VC10Granularity function displays a value with granularity and threshold filter.

## IMPLEMENTATION

### VC10Granularity (in, out, granularity, threshold)

Parameters:

IN/OUT	VARIABLE TYPE	EXAMPLE NAME	DIM	
IN	GLOBAL	in	W/L	Input value variable
OUT	GLOBAL	out	W/L	Output value variable
IN	CONST/GLOBAL	granularity	W/L	Granularity value variable
IN	CONST/GLOBAL	threshold	W/L	Threshold value variable

### Example

```
IF true
  FOR (gbYourByte = 1, gbYourByte LE 100, 1)
    VCin = VCin + 1
    VC10Granularity(VCin, VCout, VCgranularity, VCthreshold)
    NEXT
ENDIF
```

### Note

- The function is usually used to filter some values that are sent to display.

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.