

Sommario

VR10AscToSBy 3

IMPLEMENTATION 3

 Errcode 3

VR10AscToSBy

V = Variables

R = Reading functions

ASCII → SIGNED BYTE

The VR10AscToSBy function converts an Ascii variable type in an Signed Byte type (byte with sign).

IMPLEMENTATION

VR10AscToSBy (array, index, return, errcode)

Parameters:

IN/OUT	VARIABLE TYPE	EXAMPLE NAME	DIM	
IN	ARRGBL	array	B	Array containing the data to be converted (must be declared with at least "index + 1" items)
IN	GLOBAL	index	L	Index of the array element at the beginning of the data
OUT	GLOBAL	return	B	Data value converted
OUT	GLOBAL	errcode	F	Variable that indicates a possible error on function

Errcode

After calling the function, 'errcode' can take certain values, the meaning of these values is summarized below:

0: No error

1: Error: ASCII value is not within 48÷57 or 65÷70

Example

Transforms the value -5 (ASCII) in an signed byte value

```
index = 1
array[1] = 49
array[2] = 52

VR10AscToSBy (array, index, return, errcode)

;On the return data you will find :
; return = 20      (14H)
```

Note

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.