

Sommario

| | |
|-----------------------------|---|
| VR10AscToSLn | 3 |
| IMPLEMENTATION | 3 |
| Errcode | 3 |

VR10AscToSLn

V = Variables

R = Reading functions

ASCII → SIGNED WORD

The VR10AscToSLn function converts an Ascii variable type in an Signed Long type (long with sign).

IMPLEMENTATION

VR10AscToSLn (array, index, return, errcode)

Parameters:

| IN/OUT | VARIABLE TYPE | EXAMPLE NAME | DIM | |
|--------|---------------|--------------|-----|--|
| IN | ARRGBL | array | B | Array contenente il dato da convertire (must be declared with at least "index + 7" elements) |
| IN | GLOBAL | index | L | Index of the array element at the beginning of the data |
| OUT | GLOBAL | return | L | Data value converted |
| OUT | GLOBAL | errcode | F | Variable that indicates a possible error on the 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 Ascii value 4BC1A0 h in an signed long value

```
index = 1
array[1] = 48
array[2] = 48
array[3] = 52
array[4] = 66
array[5] = 67
array[6] = 49
array[7] = 65
array[8] = 48

VR10AscToSLn (array, index, return, errcode)
;On the return data you will find :
; return = 4964768
```

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.