

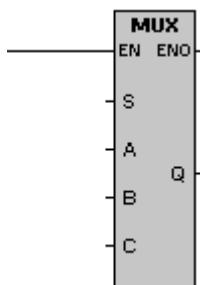
Sommario

<i>MUX (Multiplexer)</i>	3
---------------------------------------	---

MUX (Multiplexer)

Function name	MUX_010
Function version	1.0
Function state	stable
Compatibility with IEC61131-3	compatible

Graphic symbol :



Input / Output :

Name	Belonging Group	Access	Types of data	Description
EN	Left Power Flow			IEC1131-3 enable input
S	Normal	R , RW	F , B , W , L , S	Input variable S
A	Normal	R , RW	F , B , W , L , S	Input variable A
B	Normal	R , RW	F , B , W , L , S	Input variable B
C	Normal	R , RW	F , B , W , L , S	Input variable C
Q	Normal	W , RW	F , B , W , L , S	Result: if S = 0 then Q = 0 if S = 1 then Q = (A) if S = 2 then Q = (B) if S = 3 then Q = (C)
ENO	Right Power Flow			IEC1131-3 enable output

The function multiplexer is based on the following table:

S	Q
ZERO	ZERO
One	A
TWO	B
THREE	C

Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - <http://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.