

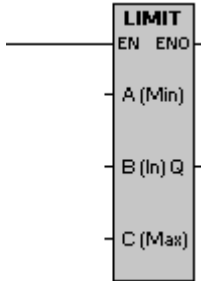
Sommario

<i>LIMIT (Limiter)</i>	3
-------------------------------------	---

LIMIT (Limiter)

Function name	LIMIT_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
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 Q = MIN (MAX (B, A), C)
ENO	Right Power Flow			IEC1131-3 enable output

Description :

The function Limiter is based on the following table:

LIMIT	Q
$B(In) < A(Min)$	A(Min)
$B(In) > C(Max)$	C(Max)
$A(Min) = B(In) = C(Max)$	B(In)

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.