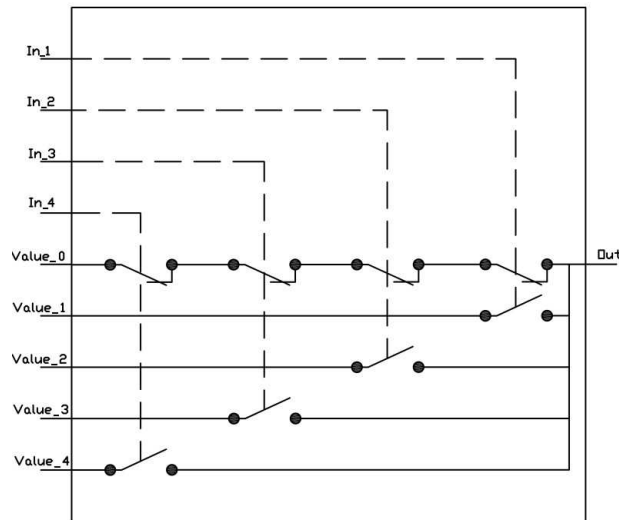
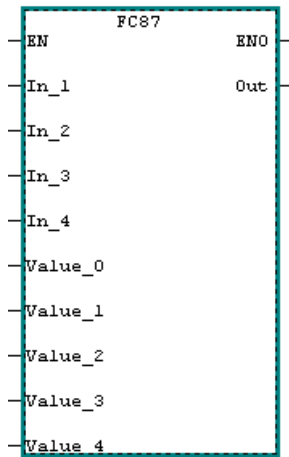


FC87 FC_SWITCH_4P INTEGER SWITCH 4 POLES

Simboli

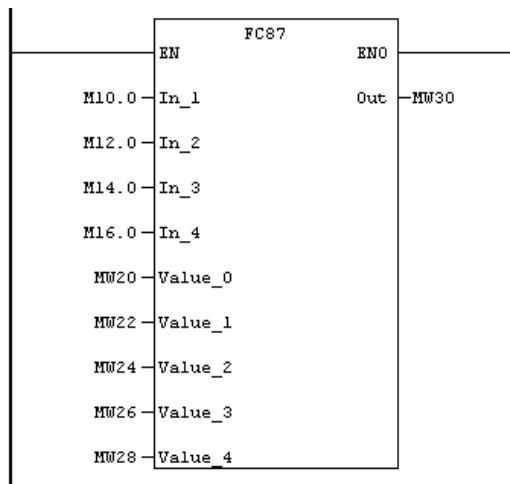


Parameters	Data Type	Memory Area	Description
EN	BOOL	I, Q, M, L, D	Enable Input
ENO	BOOL	I, Q, M, L, D	Enable Output
In_1 / In_4	BOOL	I, Q, M, L, D	Switch Command
Value_1 / Value_4	INT	I, Q, M, L, D or Constant	Value For Switch
Out	INT	I, Q, M, L, D	Value Of Selection Switch

Description

FC_SWITCH_4P (Integer Switch 4 poles) is activated by a logic "1" at the Enable (EN) Input. The Output (Out) will be the result of selection of input signal (Value_1, Value_2, Value_3, Value_4), switched made by respective commands (In_1, In_2, In_3, In_4). If there aren't any selection, the Output (Out) will be the same value forwarded by "Value_0".

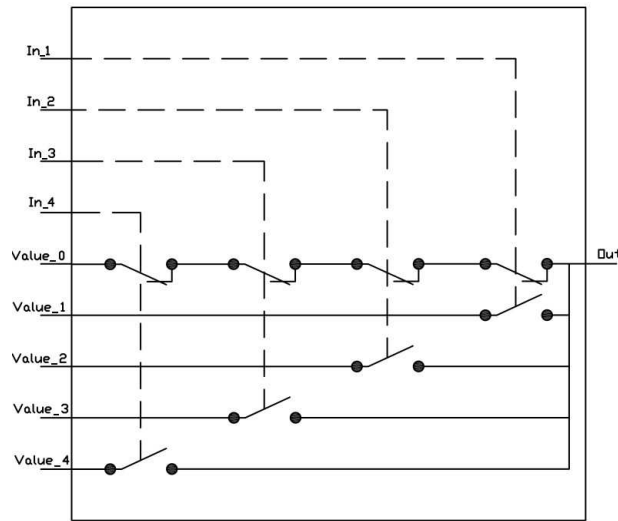
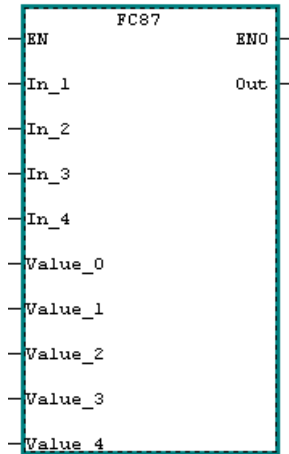
Example



Example: If the input In_2 (M20.0) is setting, the output (MW60) I will the value forwarded by Value_2 (MW30).

FC87 FC_SWITCH_4P INTERRUTTORE 4 POLI PER INTERI

Simboli

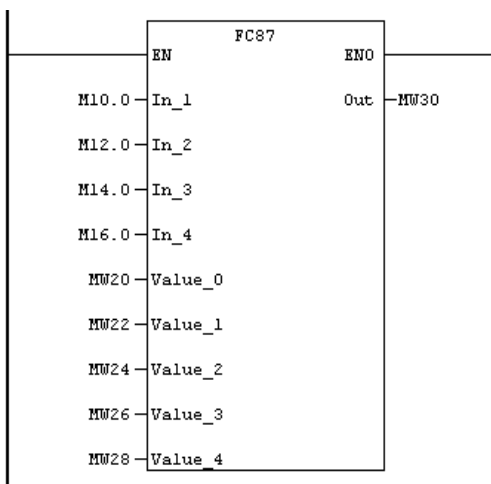


Parameteri	Tipo Dati	Area Di Memoria	Descrizione
EN	BOOL	I, Q, M, L, D	Ingresso Di Abilitazione
ENO	BOOL	I, Q, M, L, D	Uscita Di Abilitaione
In_1 / In_4	BOOL	I, Q, M, L, D	Comando Commutatore
Value_1 / Value_4	INT	I, Q, M, L, D or Constant	Valore Di Commutazione
Out	INT	I, Q, M, L, D	Valore Di Uscita Del Commutatore

Descrizione

FC_SWITCH_4P (Interruttore 4 poli per interi) il blocco funzione è attivo quando il valore dell' ingresso di abilitazione (EN) è "1". L'uscita (Out), sarà il risultato della selezione dei segnali di ingresso (Value_1, Value_2, Value_3, Value_4), fatta dai rispettivi comandi (In_1, In_2, In_3, In_4). Nel caso non vi sia nessuna selezione, l' uscita (Out) avrà lo stesso valore inoltrato da "Value_0".

Esempio



Esempio: se ho settato il comando In_2 (M20.0), in uscita (MW60) avrò il valore inoltrato da Value_2 (MW30)