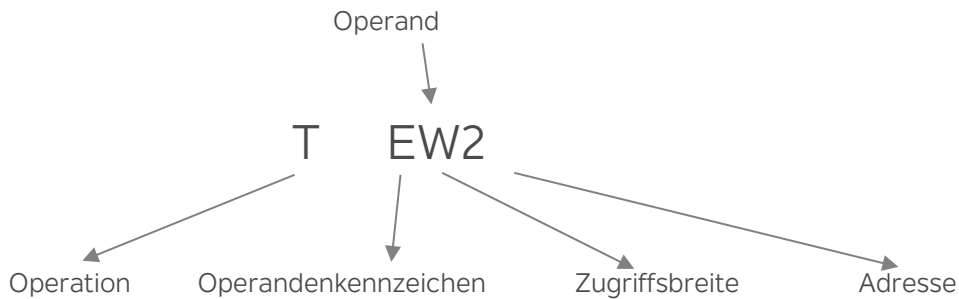


AWL Grundlagen



Operationen Read(R) oder Write(W)

Lesen (abfragen)

U	und
UN	und nicht
O	oder
ON	oder nicht
X	exklusivoder
XN	exklusivoder nicht

FP	Flanke positiv
FN	Flanke negativ

L	Laden
LC	Lade codiert (S5-Timer und Zähler)

Schreiben (zuweisen, verändern)

=	Zuweisung
S	Setze
R	Rücksetze

FP	Flanke positiv
FN	Flanke negativ

T	Transferiere
---	--------------

Wann werden die Operationen durchgeführt

Operation		bei VKE = 1	bei VKE 0 → 1	bei VKE 1 → 0	VKE unabhängig
U	M10.0				x
UN	Z5				x
O	M10.2				x
ON	T1				x
X	T15				x
XN	A1.0				x
=	A4.1				x
S	M16.0	x			
R	M16.0	x			
T	AW6				x
L	MW10				x
LC	Z5				x
SE	T20		x		
SS	T21		x		
SI	T22		x		
SV	T23		x		
SA	T24			x	
ZV	Z30		x		
ZR	Z30		x		
S	Z30		x		
R	Z30	x			
CALL	FC10				x
UC	FC11				x
CC	FC12	x			
BEB		x			
BEA					x