

## Interlock Funktionen

LN_MSG_OPC: FU – Wert:	Portfunktion:	State:	
<B0>	1	Eingang ist Taster	High Bei gedrückter Taste wird eine Befehl geschickt
<B0>	2	Eingang ist Taster	Low Bei losgelassener Taste wird ein Befehl verschickt
<B0>	3	Eingang Taste Toggle1	Toggle Bei gedrückter Taste wird erst der eine Befehl geschickt und beim loslassen ein anderer
<B0>	4	Eingang Taste Toggle2	Toggle Bei gedrückter Taste wird erst der eine Befehl geschickt. Wird die Taste noch einmal gedrückt der an
<B0>	8	Eingang ist Schalter	Beim Einschalten wird ein Befehl verschickt
<B0>	9	Eingang ist Schalter	Beim Ausschalten wird ein Befehl verschickt
<B0>	10	Eingang ist Umschalter	Toggle Beim Einschalten wird ein Befehl verschickt und beim Ausschalten ein Anderer
	11		
<B2>	16	Eingang ist Sensor1	High Gleis Besetzt = Ausgang vom Belegtmelder 5V / Gleis Frei = Ausgang Belegtmelder = 0V
<B2>	17	Eingang ist Sensor1	Low Gleis Besetzt = Ausgang vom Belegtmelder 0V / Gleis Frei = Ausgang Belegtmelder = 5V
<B2>	18	Eingang ist Sensor2	High Gleis Besetzt = Ausgang vom Belegtmelder 5V / Gleis Frei = Ausgang Belegtmelder = 0V
<B2>	19	Eingang ist Sensor2	Low Gleis Besetzt = Ausgang vom Belegtmelder 0V / Gleis Frei = Ausgang Belegtmelder = 5V
			*es kann eine Verzögerungszeit über die Port Setup Low Variable ( Byte 13) eingestellt werden
<B1>	24	Eingang Weichenrückm.	1 Es wird gemeldet, das sich die Weiche in Endlage befindet (gerade)
<B1>	25	Eingang Weichenrückm.	2 Es wird gemeldet, das sich die Weiche in Endlage befindet (Abzweig)
<B1>	26	Eingang Weichenrückm.	Toggle es wird in der einen Schaltstellung ein Befehl geschickt und beim Umschalten der anderer
	27		
<83>,<7C>	32	Eingang Taste/ Schalter	Gleisspannung an
<82>,<7D>	33	Eingang Taste/ Schalter	Gleisspannung aus
<83> + <82>	34	Eingang Taste Toggle3	Toggle Bei gedrückter Taste wird Befehl „Gleisspannung an“ geschickt. Wird die Taste noch einmal gedrückt
	35		
<B2>	40	Ausgang Blockmeldung Sensor 1	High Gleis Besetzt = z.B Led an
<B2>	41	Ausgang Blockmeldung Sensor 1	Low Gleis Frei = z.B Led aus
<B2>	42	Ausgang Blockmeldung Toggle Sensor 1	Toggle Gleis Frei = z.B Led aus / Gleis Besetzt = Led an
	43		
<B2>	48	Ausgang Blockmeldung Sensor 2	High Gleis Besetzt = z.B Led an
<B2>	49	Ausgang Blockmeldung Sensor 2	Low Gleis Frei = z.B Led aus
<B2>	50	Ausgang Blockmeldung Toggle Sensor 2	Toggle Gleis Frei = z.B Led aus / Gleis Besetzt = Led an
	51		
<B0>	54	Ausgang Taster/Schalter	High Verknüpfung mit Taster/Schalter (z.B Led/Lampe an, Weiche gerade)
<B0>	55	Ausgang Taster/Schalter	Low Verknüpfung mit Taster/Schalter (z.B Led/Lampe aus, Weiche abzweig)
	56		
	57		

## Interlock Funktionen

<B0>	64	Ausgang Impuls	Time	Ausgang Blinkt (Die Blinkfrequenz kann über Byte13 eingestellt werden)
<B0>	65	Ausgang Time1	Time	Zeitgesteuerter Ausgang (Die Schaltzeit (an)) kann über Byte13 eingestellt werden)
<B0>	66	Ausgang Time2	Time	Zeitgesteuerter Ausgang (Die Schaltzeit (aus)) kann über Byte13 eingestellt werden)
	67			
<B0>	72	Ausgang Switch	High	Schaltet einen Port auf High
<B0>	73	Ausgang Switch	Low	Schaltet einen Port auf Low
<B0>	74	Ausgang Toggle	Toggle	Schaltet einen Port auf Low/High
	75			
<B1>	80	Ausgang Weichenrückmeldung	1	Es wird angezeigt (Led), das sich die Weiche in Endlage befindet (gerade)
<B1>	81	Ausgang Weichenrückmeldung	2	Es wird angezeigt (Led), das sich die Weiche in Endlage befindet (Abzweig)
	82			
	83			