

完成ロジックプログラム (1 / 3)

No.	接点1	リンク1	接点2	リンク2	接点3	リンク3	コイル	コメント
01	I1 		i2 		z1 		[M1] 	起動ボタンで自動モード自己保持 停止ボタン、及び手動モードZ1キーで自 動モード解除
02	M1 							
03	M1 						TX1 	【AUTO MODE】テキスト表示
04							RX2 	
05	m1 						RX1 	
06							TX2 	【MANUAL MODE】テキスト表示
07	I6 		M1 		q4 		[M2] 	自動ゲート動作中
08	M2 							
09	I6 		M1 		i4 		[M3] 	自動ゲート開駆動指令
10	M3 							

完成ロジックプログラム (2 / 3)

No.	接点1	リンク1	接点2	リンク2	接点3	リンク3	コイル	コメント
11	I3						TT1 ()	車両確認センサーハンチング防止タイマ (設定値1.00秒)
12	T1						TT2 ()	車両確認センサー確認パルスタイマ (設定値1.00秒)
13	T2		i5				[M4] ()	自動ゲート開駆動指令
14	M4							
15	m4						TT3 ()	車両通過完了出力時間調整タイマ (設定値1.00秒)
16	M1		M3				[Q1] ()	ゲート駆動モーター正転Q1
17	Z1		Z2					
18	Z2		z3				[M5] ()	手動操作用インターロック回路
19	M1		M4		I3		[Q2] ()	ゲート駆動モーター逆転Q2
20	Z1		Z3					

完成ロジックプログラム (3 / 3)

No.	接点1	リンク1	接点2	リンク2	接点3	リンク3	コイル	コメント
21	M2						[Q3] ()	ゲート動作中ランプQ3
22	Q1							
23	Q2							
24	T3						[Q4] ()	車両通過完了出力Q4
25	M3		i4				TT4 ()	自動時、ゲート動作時間オーバー (設定値20.00秒)
26	M4		i5					
27	T4						[Q5] ()	異常出力Q5
28								
29								