

PIN OUT TABLE

SOLDER PIN CONNECTION TABLE			MC1/MC2/MC4: 1P2T / 2P3T									
INDEX	5. RELAY FUNCTION	7. ACTUATOR TYPE	PIN NUMBER									
			1	2	3	4	5	6	7			
A	N: FAILSAFE	0.4: NO TTL	+V1									
B		1: TTL	A1									
C	L: LATCHING	0.4: NO TTL	+ Δ V1	+ Δ V2								
D		1: TTL	Δ A1	Δ A2								
E		2: SELF CUTOFF	+V1	+V2								
F		3: TTL&SELF CUTOFF	A1	A2								

DSUB OR SOLDER PIN CONNECTION TABLE			MC5/MC7: 2P2T									
INDEX	5. RELAY FUNCTION	7. ACTUATOR TYPE	PIN NUMBER									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A	N: FAILSAFE	0.4: NO TTL	+V1									
B		1: TTL	A1									+VDC
C	L: LATCHING	0.4: NO TTL	+ Δ V1	+ Δ V2								
D		1: TTL	Δ A1	Δ A2								+VDC
E		2: SELF CUTOFF	+V1	+V2								
F		3: TTL&SELF CUTOFF	A1	A2								+VDC

DSUB OR SOLDER PIN CONNECTION TABLE			MC3/MCF/MC6: 1P6T																
INDEX	5. RELAY FUNCTION	7. ACTUATOR TYPE	PIN NUMBER																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
A	N: FAILSAFE	0.4: NO TTL	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6											
B		1: TTL	A1	A2	A3	A4	A5	A6											+VDC
C	L: LATCHING	0.4: NO TTL	+ Δ V1	+ Δ V2	+ Δ V3	+ Δ V24	+ Δ V5	+ Δ V6											
D		1: TTL	Δ A1	Δ A2	Δ A3	Δ A4	Δ A5	Δ A6											+VDC
E		2: SELF CUTOFF	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6											
F		3: TTL&SELF CUTOFF	A1	A2	A3	A4	A5	A6											+VDC

DSUB OR SOLDER PIN CONNECTION TABLE			MC8/MCH: 1P8T															
INDEX	5. RELAY FUNCTION	7. ACTUATOR TYPE	PIN NUMBER															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11-14	15				
A	N: FAILSAFE	0.4: NO TTL	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6	+V7	+V8								
B		1: TTL	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8								+VDC
C	L: LATCHING	0.4: NO TTL	+ Δ V1	+ Δ V2	+ Δ V3	+ Δ V24	+ Δ V5	+ Δ V6	+ Δ V7	+ Δ V8								
D		1: TTL	Δ A1	Δ A2	Δ A3	Δ A4	Δ A5	Δ A6	Δ A7	Δ A8								+VDC
E		2: SELF CUTOFF	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6	+V7	+V8								
F		3: TTL&SELF CUTOFF	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8								+VDC

DSUB OR SOLDER PIN CONNECTION TABLE			MC0/MCJ: 1P10T														
INDEX	5. RELAY FUNCTION	7. ACTUATOR TYPE	PIN NUMBER														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-14	15		
A	N: FAILSAFE	0.4: NO TTL	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6	+V7	+V8	+V9	+V10					
B		1: TTL	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10					+VDC
C	L: LATCHING	0.4: NO TTL	+ Δ V1	+ Δ V2	+ Δ V3	+ Δ V24	+ Δ V5	+ Δ V6	+ Δ V7	+ Δ V8	+ Δ V9	+ Δ V10					
D		1: TTL	Δ A1	Δ A2	Δ A3	Δ A4	Δ A5	Δ A6	Δ A7	Δ A8	Δ A9	Δ A10					+VDC
E		2: SELF CUTOFF	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6	+V7	+V8	+V9	+V10					
F		3: TTL&SELF CUTOFF	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10					+VDC

DSUB OR SOLDER PIN CONNECTION TABLE			MCL/MCG/MCM: 1P12T														
INDEX	5. RELAY FUNCTION	7. ACTUATOR TYPE	PIN NUMBER														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A	N: FAILSAFE	0.4: NO TTL	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6	+V7	+V8	+V9	+V10	+V11	+V12			
B		1: TTL	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12			+VDC
C	L: LATCHING	0.4: NO TTL	+ Δ V1	+ Δ V2	+ Δ V3	+ Δ V24	+ Δ V5	+ Δ V6	+ Δ V7	+ Δ V8	+ Δ V9	+ Δ V10	+ Δ V11	+ Δ V12			+ Δ VR
D		1: TTL	Δ A1	Δ A2	Δ A3	Δ A4	Δ A5	Δ A6	Δ A7	Δ A8	Δ A9	Δ A10	Δ A11	Δ A12			Δ AR
E		2: SELF CUTOFF	+V1	+V2	+V3	+V4	+V5	+V6	+V7	+V8	+V9	+V10	+V11	+V12			
F		3: TTL&SELF CUTOFF	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12			+VDC

*Vn = RATED +VDC

Δ Vn = RATED +VDC PULSE

An = LOGIC INPUT

Δ An = LOGIC INPUT PULSE

*VR = RATED +VDC PULSE FOR RESET

Δ AR = LOGIC INPUT PULSE FOR RESET