

LEGEND

DS	DOOR SENSOR
EPO	EMERGENCY POWER OFF BUTTON
Ⓜ	WARNING HORN 110 DB
Ⓡ	RED WARNING LIGHT

KEY NOTES

- PROVIDE TIMER 1-30 SEC RANGE FOR HORN CONTROL.
- PROVIDE 24VOLT COIL WITH CONTACTOR, CONTROLLED BY FLC.
- PROVIDE SET OF DOOR CONTACTS AND WIRE SO VFD CANNOT OPERATION UNLESS DOOR IS SHUT.

CABLE SCHEDULE

DESIG.	NUMBER OF CONDUCTORS	GAGE (AWG)	TWISTED SHIELDED PAIR	MIN. CONDUIT	NOTES
1B	4	18	YES	3/4"IMC	
1S	4	18	NO	3/4"IMC	
1U	4	18	NO	3/4"IMC	
2S	4	22	YES	3/4"IMC	
2U	4	22	NO	3/4"IMC	
3S	3	22	YES	3/4"IMC	
3U	3	22	NO	3/4"IMC	
3V	3	22	NO	3/4"IMC	
3W	3	22	NO	3/4"IMC	
3X	3	22	NO	3/4"IMC	
3Y	3	22	NO	3/4"IMC	
3Z	3	22	NO	3/4"IMC	
3AA	3	22	NO	3/4"IMC	
3AB	3	22	NO	3/4"IMC	
3AC	3	22	NO	3/4"IMC	
3AD	3	22	NO	3/4"IMC	
3AE	3	22	NO	3/4"IMC	
3AF	3	22	NO	3/4"IMC	
3AG	3	22	NO	3/4"IMC	
3AH	3	22	NO	3/4"IMC	
3AI	3	22	NO	3/4"IMC	
3AJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3AK	3	22	NO	3/4"IMC	
3AL	3	22	NO	3/4"IMC	
3AM	3	22	NO	3/4"IMC	
3AN	3	22	NO	3/4"IMC	
3AO	3	22	NO	3/4"IMC	
3AP	3	22	NO	3/4"IMC	
3AQ	3	22	NO	3/4"IMC	
3AR	3	22	NO	3/4"IMC	
3AS	3	22	NO	3/4"IMC	
3AT	3	22	NO	3/4"IMC	
3AU	3	22	NO	3/4"IMC	
3AV	3	22	NO	3/4"IMC	
3AW	3	22	NO	3/4"IMC	
3AX	3	22	NO	3/4"IMC	
3AY	3	22	NO	3/4"IMC	
3AZ	3	22	NO	3/4"IMC	
3BA	3	22	NO	3/4"IMC	
3BB	3	22	NO	3/4"IMC	
3BC	3	22	NO	3/4"IMC	
3BD	3	22	NO	3/4"IMC	
3BE	3	22	NO	3/4"IMC	
3BF	3	22	NO	3/4"IMC	
3BG	3	22	NO	3/4"IMC	
3BH	3	22	NO	3/4"IMC	
3BI	3	22	NO	3/4"IMC	
3BJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3BK	3	22	NO	3/4"IMC	
3BL	3	22	NO	3/4"IMC	
3BM	3	22	NO	3/4"IMC	
3BN	3	22	NO	3/4"IMC	
3BO	3	22	NO	3/4"IMC	
3BP	3	22	NO	3/4"IMC	
3BQ	3	22	NO	3/4"IMC	
3BR	3	22	NO	3/4"IMC	
3BS	3	22	NO	3/4"IMC	
3BT	3	22	NO	3/4"IMC	
3BU	3	22	NO	3/4"IMC	
3BV	3	22	NO	3/4"IMC	
3BW	3	22	NO	3/4"IMC	
3BX	3	22	NO	3/4"IMC	
3BY	3	22	NO	3/4"IMC	
3BZ	3	22	NO	3/4"IMC	
3CA	3	22	NO	3/4"IMC	
3CB	3	22	NO	3/4"IMC	
3CC	3	22	NO	3/4"IMC	
3CD	3	22	NO	3/4"IMC	
3CE	3	22	NO	3/4"IMC	
3CF	3	22	NO	3/4"IMC	
3CG	3	22	NO	3/4"IMC	
3CH	3	22	NO	3/4"IMC	
3CI	3	22	NO	3/4"IMC	
3CJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3CK	3	22	NO	3/4"IMC	
3CL	3	22	NO	3/4"IMC	
3CM	3	22	NO	3/4"IMC	
3CN	3	22	NO	3/4"IMC	
3CO	3	22	NO	3/4"IMC	
3CP	3	22	NO	3/4"IMC	
3CQ	3	22	NO	3/4"IMC	
3CR	3	22	NO	3/4"IMC	
3CS	3	22	NO	3/4"IMC	
3CT	3	22	NO	3/4"IMC	
3CU	3	22	NO	3/4"IMC	
3CV	3	22	NO	3/4"IMC	
3CW	3	22	NO	3/4"IMC	
3CX	3	22	NO	3/4"IMC	
3CY	3	22	NO	3/4"IMC	
3CZ	3	22	NO	3/4"IMC	
3DA	3	22	NO	3/4"IMC	
3DB	3	22	NO	3/4"IMC	
3DC	3	22	NO	3/4"IMC	
3DD	3	22	NO	3/4"IMC	
3DE	3	22	NO	3/4"IMC	
3DF	3	22	NO	3/4"IMC	
3DG	3	22	NO	3/4"IMC	
3DH	3	22	NO	3/4"IMC	
3DI	3	22	NO	3/4"IMC	
3DJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3DK	3	22	NO	3/4"IMC	
3DL	3	22	NO	3/4"IMC	
3DM	3	22	NO	3/4"IMC	
3DN	3	22	NO	3/4"IMC	
3DO	3	22	NO	3/4"IMC	
3DP	3	22	NO	3/4"IMC	
3DQ	3	22	NO	3/4"IMC	
3DR	3	22	NO	3/4"IMC	
3DS	3	22	NO	3/4"IMC	
3DT	3	22	NO	3/4"IMC	
3DU	3	22	NO	3/4"IMC	
3DV	3	22	NO	3/4"IMC	
3DW	3	22	NO	3/4"IMC	
3DX	3	22	NO	3/4"IMC	
3DY	3	22	NO	3/4"IMC	
3DZ	3	22	NO	3/4"IMC	
3EA	3	22	NO	3/4"IMC	
3EB	3	22	NO	3/4"IMC	
3EC	3	22	NO	3/4"IMC	
3ED	3	22	NO	3/4"IMC	
3EE	3	22	NO	3/4"IMC	
3EF	3	22	NO	3/4"IMC	
3EG	3	22	NO	3/4"IMC	
3EH	3	22	NO	3/4"IMC	
3EI	3	22	NO	3/4"IMC	
3EJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3EK	3	22	NO	3/4"IMC	
3EL	3	22	NO	3/4"IMC	
3EM	3	22	NO	3/4"IMC	
3EN	3	22	NO	3/4"IMC	
3EO	3	22	NO	3/4"IMC	
3EP	3	22	NO	3/4"IMC	
3EQ	3	22	NO	3/4"IMC	
3ER	3	22	NO	3/4"IMC	
3ES	3	22	NO	3/4"IMC	
3ET	3	22	NO	3/4"IMC	
3EU	3	22	NO	3/4"IMC	
3EV	3	22	NO	3/4"IMC	
3EW	3	22	NO	3/4"IMC	
3EX	3	22	NO	3/4"IMC	
3EY	3	22	NO	3/4"IMC	
3EZ	3	22	NO	3/4"IMC	
3FA	3	22	NO	3/4"IMC	
3FB	3	22	NO	3/4"IMC	
3FC	3	22	NO	3/4"IMC	
3FD	3	22	NO	3/4"IMC	
3FE	3	22	NO	3/4"IMC	
3FF	3	22	NO	3/4"IMC	
3FG	3	22	NO	3/4"IMC	
3FH	3	22	NO	3/4"IMC	
3FI	3	22	NO	3/4"IMC	
3FJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3FK	3	22	NO	3/4"IMC	
3FL	3	22	NO	3/4"IMC	
3FM	3	22	NO	3/4"IMC	
3FN	3	22	NO	3/4"IMC	
3FO	3	22	NO	3/4"IMC	
3FP	3	22	NO	3/4"IMC	
3FQ	3	22	NO	3/4"IMC	
3FR	3	22	NO	3/4"IMC	
3FS	3	22	NO	3/4"IMC	
3FT	3	22	NO	3/4"IMC	
3FU	3	22	NO	3/4"IMC	
3FV	3	22	NO	3/4"IMC	
3FW	3	22	NO	3/4"IMC	
3FX	3	22	NO	3/4"IMC	
3FY	3	22	NO	3/4"IMC	
3FZ	3	22	NO	3/4"IMC	
3GA	3	22	NO	3/4"IMC	
3GB	3	22	NO	3/4"IMC	
3GC	3	22	NO	3/4"IMC	
3GD	3	22	NO	3/4"IMC	
3GE	3	22	NO	3/4"IMC	
3GF	3	22	NO	3/4"IMC	
3GG	3	22	NO	3/4"IMC	
3GH	3	22	NO	3/4"IMC	
3GI	3	22	NO	3/4"IMC	
3GJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3GK	3	22	NO	3/4"IMC	
3GL	3	22	NO	3/4"IMC	
3GM	3	22	NO	3/4"IMC	
3GN	3	22	NO	3/4"IMC	
3GO	3	22	NO	3/4"IMC	
3GP	3	22	NO	3/4"IMC	
3GQ	3	22	NO	3/4"IMC	
3GR	3	22	NO	3/4"IMC	
3GS	3	22	NO	3/4"IMC	
3GT	3	22	NO	3/4"IMC	
3GU	3	22	NO	3/4"IMC	
3GV	3	22	NO	3/4"IMC	
3GW	3	22	NO	3/4"IMC	
3GX	3	22	NO	3/4"IMC	
3GY	3	22	NO	3/4"IMC	
3GZ	3	22	NO	3/4"IMC	
3HA	3	22	NO	3/4"IMC	
3HB	3	22	NO	3/4"IMC	
3HC	3	22	NO	3/4"IMC	
3HD	3	22	NO	3/4"IMC	
3HE	3	22	NO	3/4"IMC	
3HF	3	22	NO	3/4"IMC	
3HG	3	22	NO	3/4"IMC	
3HH	3	22	NO	3/4"IMC	
3HI	3	22	NO	3/4"IMC	
3HJ	3	22	NO	3/4"IMC	
3HK	3	22	NO	3/4"IMC	
3HL	3	22	NO	3/4"IMC	
3HM	3	22	NO	3/4"IMC	
3HN	3	22	NO	3/4"IMC	
3HO	3				