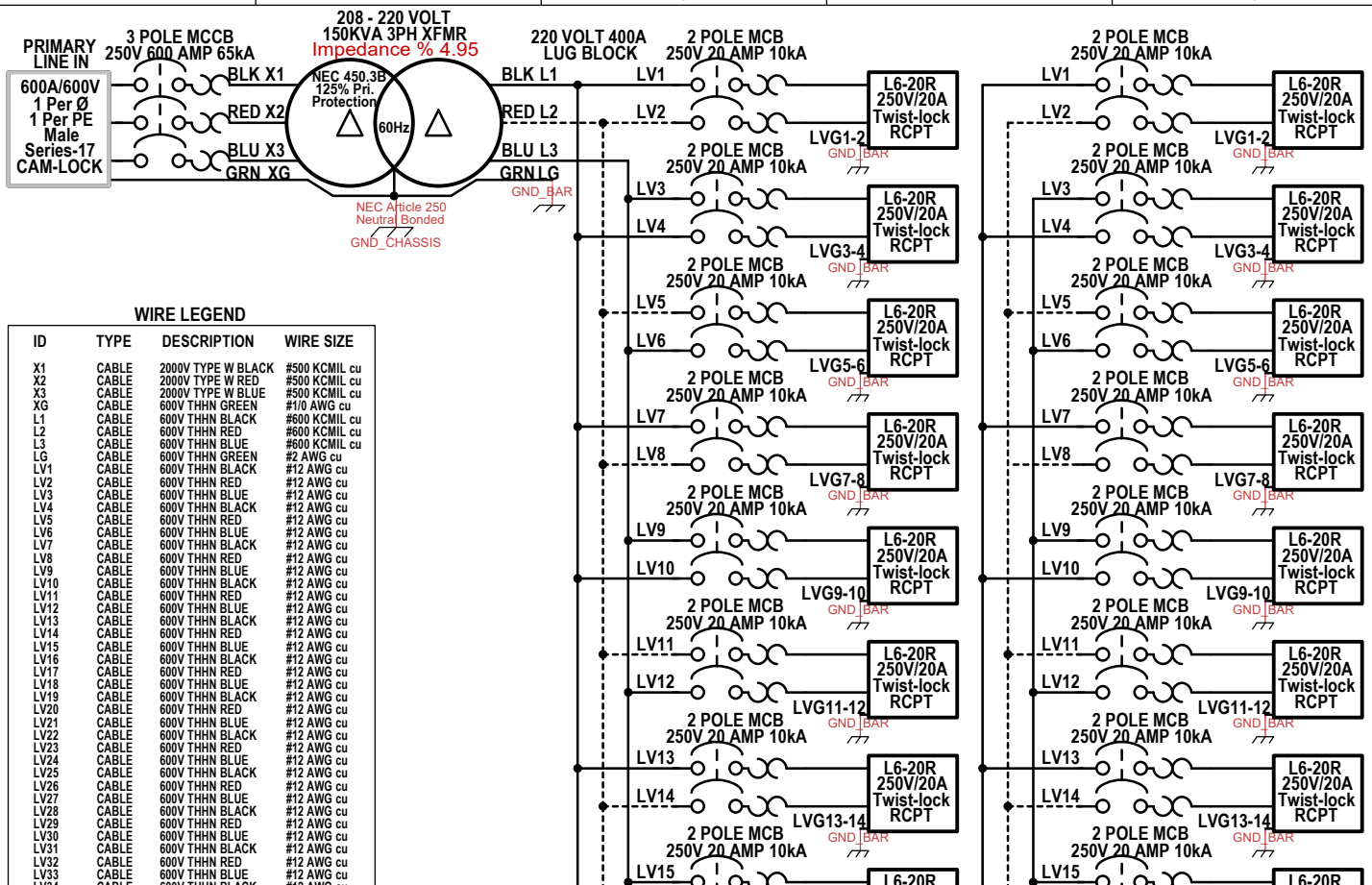


WIRE LEGEND

ID	TYPE	DESCRIPTION	WIRE SIZE
X1	CABLE	2000V TYPE W BLACK	#500 KCMIL cu
X2	CABLE	2000V TYPE W RED	#500 KCMIL cu
X3	CABLE	2000V TYPE W BLUE	#500 KCMIL cu
XG	CABLE	600V THHN GREEN	#1/0 AWG cu
L1	CABLE	600V THHN BLACK	#600 KCMIL cu
L2	CABLE	600V THHN RED	#600 KCMIL cu
L3	CABLE	600V THHN BLUE	#600 KCMIL cu
LG	CABLE	600V THHN GREEN	#2 AWG cu
LV1	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV2	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV3	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV4	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV5	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV6	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV7	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV8	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV9	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV10	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV11	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV12	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV13	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV14	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV15	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV16	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV17	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV18	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV19	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV20	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV21	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV22	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV23	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV24	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV25	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV26	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV27	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV28	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV29	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV30	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV31	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV32	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV33	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV34	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV35	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV36	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV37	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV38	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV39	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV40	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV41	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV42	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV43	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV44	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV45	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV46	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV47	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV48	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV49	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV50	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV51	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV52	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV53	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV54	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV55	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV56	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV57	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LV58	CABLE	600V THHN BLACK	#12 AWG cu
LV59	CABLE	600V THHN RED	#12 AWG cu
LV60	CABLE	600V THHN BLUE	#12 AWG cu
LVG1-2	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG3-4	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG5-6	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG7-8	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG9-10	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG11-12	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG13-14	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG15-16	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG17-18	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG19-20	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG21-22	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG23-24	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG25-26	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG27-28	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG29-30	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG31-32	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG33-34	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG35-36	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG37-38	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG39-40	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG41-42	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG43-44	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG45-46	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG47-48	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG49-50	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG51-52	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG53-54	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG55-56	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG57-58	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu
LVG59-60	CABLE	600V THHN GREEN	#12 AWG cu

USER NOTES:

IEC 60076 permits +/- 10% tolerance in percentage impedance at the manufacturer's end.

Title	MPD-EP5-CLP7.600AB-DT150DR-XZ-30.L08-M1	
Author	David Downs	
File	\3PH 150KVA 480V 361A 3PH MLO 30x6-20R In	Document
Revision 1.0	Date 09/14/2023	Sheets 1 of 1