CABLE CLASSES

Conductor Size	Building Code		Flex Cable					
	Class B	Class C	Portable Power Cable G	Portable Power Cable H	Portable Power Cable (24 AWG) I	Welding Cable (30 AWG) K	Welding Cable (34 AWG) M	**Locomotive Mining DLO**
	Strand Count		**Strand Count**					**Strand Count**
14	7	19	49	-	-	41	-	27
12	7	19	49	-	-	65	168	19
10	7	19	49	-	27	105	259	27
8	7	19	49	133	41	168	420	37
6	7	19	49	133	63	266	665	61
4	7	19	49	133	105	420	1064	105
3	7	19	49	133	133	532	1323	125
2	7	19	49	133	161	625	1666	150
1	19	37	133	259	210	836	2090	225
1/0	19	37	133	259	266	990	2646	275
2/0	19	37	133	259	342	1248	3325	325
3/0	19	37	133	259	418	1666	4180	450
4/0	19	37	133	259	532	2055	5320	-
222.2kcmil	-	-	-	-	-	-	-	550
250kcmil	37	61	259	427	637	2499	-	-
262.6kcmil	-	-	-	-	-	-	-	650
300kcmil	37	61	259	427	735	2989	-	-
313.3kcmil	-	-	-	-	-	-	-	775
350kcmil	37	61	259	427	882	3450	-	-
373.7kcmil	-	-	-	-	-	-	-	925
400kcmil	37	61	259	427	980	-	-	-
444kcmil	-	-	-	-	-	-	-	1100
500kcmil	37	61	259	427	1225	5054	-	-
535.3kcmil	-	-	-	-	-	-	-	1325
600kcmil	61	91	427	703	1470	5985	-	-
646kcmil	-	-	-	-	-	-	-	1600
650kcmil	-	-	-	-	1596	-	-	-
700kcmil	61	91	-	-	-	-	-	-
750kcmil	61	91	427	703	-	-	-	-
777kcmil	-	-	-	-	-	-	-	1925
800kcmil	-	-	-	-	3000	-	-	-
1000kcmil	61	91	427	703	-	-	-	-
1111kcmil	-	-	-	-	-	-	-	2750