Решётчатые опоры ЛЭП

Номенклатура по файлу «Опоры ЛЭП 3». В таблицах сохранены исходные обозначения; применение по напряжениям, расчет нагрузок, материалы и исполнение уточняются по рабочей документации.

Материалы: С245, С345, С345К. В исходных материалах указаны СТО 34.01-2.2-008-2016 и СТО 56947001-29.240.55.274-2019.

Анкерно-угловые

110 кВ

Марка	Материал
У110-1	С245; С345; С345К
У110-1+5	С245; С345; С345К
У110-1+9	С245; С345; С345К
У110-1+14	С245; С345; С345К
У110-2	С245; С345; С345К
У110-2+5	С245; С345; С345К
У110-2+9	С245; С345; С345К
У110-2+14	С245; С345; С345К
У110-2П	С245; С345; С345К
У110-2В	С245; С345; С345К
У110-3	С245; С345; С345К
У110-8	С245; С345; С345К

220 кВ

Марка	Материал
У220-1	С245; С345; С345К
У220-1+9	С245; С345; С345К
У220-1+14	С245; С345; С345К
У220-2	С245; С345; С345К
У220-2+9	С245; С345; С345К
У220-2+14	С245; С345; С345К
У220-3	С245; С345; С345К
У220-3+9	С245; С345; С345К
У220-3+14	С245; С345; С345К

330 кВ

Марка	Материал
У330-1	С245; С345; С345К
У330-1+5	С245; С345; С345К
У330-1+9	С245; С345; С345К
У330-2	С245; С345; С345К
У330-2т	С245; С345; С345К
У330-2т+9	С245; С345; С345К
У330-+14	С245; С345; С345К
У330-2т+14	С245; С345; С345К
У330-3	С245; С345; С345К
У330-3+5	С245; С345; С345К
У330-3+9	С245; С345; С345К
У330-3+14	С245; С345; С345К

500 кВ

Марка	Материал
У2	С245; С345; С345К
У2к	С245; С345; С345К

750 кВ

Марка	Материал
УС750-1	С245; С345; С345К
УС750-1+5	С245; С345; С345К
УС750-1+10	С245; С345; С345К
УС750-1+15	С245; С345; С345К
УСк750-1	С245; С345; С345К
УСк750-1+5	С245; С345; С345К
УСк750-1+10	С245; С345; С345К
УСк750-1+15	С245; С345; С345К
УС750-1+5т	С245; С345; С345К
УС750-1+10т	С245; С345; С345К
УС750-1+15т	С245; С345; С345К

Промежуточные

35 кВ

Марка	Материал
П35-2	С245; С345; С345К

110 кВ

Марка	Материал
П110-4	С245; С345; С345К
П110-4+4	С245; С345; С345К
ПС110-4	С245; С345; С345К
П110-4у	С245; С345; С345К
П110-4В	С245; С345; С345К
П110-4В+4	С245; С345; С345К
П110-4	С245; С345; С345К
ПС110-4В	С245; С345; С345К
ПС110-4Ву	С245; С345; С345К
П110-5В	С245; С345; С345К
П110-5В+4	С245; С345; С345К
ПС110-5В	С245; С345; С345К
ПС110-5В ПГ	С245; С345; С345К
ПС110-9	С245; С345; С345К
ПС110-9 ПГ	С245; С345; С345К
ПС110-10	С245; С345; С345К
ПС110-10 ПГ	С245; С345; С345К
ПС110-10+1,3	С245; С345; С345К

220 кВ

Марка	Материал
П220-2	С245; С345; С345К
П220-2+5	С245; С345; С345К
П220-2т	С245; С345; С345К
П220-2т+5	С245; С345; С345К
П220-2	С245; С345; С345К
ПС220-2	С245; С345; С345К
ПС220-2т	С245; С345; С345К

Марка	Материал
ПС220-2У110	С245; С345; С345К
ПС220-2У35	С245; С345; С345К
ПС220-21У110	С245; С345; С345К
ПС220-21У35	С245; С345; С345К
П220-3	С245; С345; С345К
П220-3+5	С245; С345; С345К
П220-3т	С245; С345; С345К
П220-3т+5	С245; С345; С345К
ПС220-3	С245; С345; С345К

330 кВ

Марка	Материал
П330-2	С245; С345; С345К
П330-2+5	С245; С345; С345К
П330-2т	С245; С345; С345К
П330-2т+5	С245; С345; С345К
ПС330-2	С245; С345; С345К
ПС330-2т	С245; С345; С345К
П330-3	С245; С345; С345К
П330-3т	С245; С345; С345К
П330-3+5	С245; С345; С345К
П330-3т+5	С245; С345; С345К

500 кВ

Марка	Материал
ПБ2Т	С245; С345; С345К
ПБ2Т-I	С245; С345; С345К
ПБ2Т-II	С245; С345; С345К
ПБ2Т-III	С245; С345; С345К
ПБ2Т-IV	С245; С345; С345К
ПБ4Т	С245; С345; С345К
ПБ4Т-I	С245; С345; С345К
ПБ4Т-II	С245; С345; С345К

Марка	Материал
ПБ4Т-III	С245; С345; С345К
ПБ4Т-IV	С245; С345; С345К

Опоры ВЛ 500 кВ

Стальные опоры для ВЛ 500 кВ

Марка	Материал
Р2	С245; С345; С345К

Концевые опоры для ВЛ 500 кВ

Марка	Материал
К500-1 (с подставкой)	С245; С345; С345К
К500-1 (без подставки)	С245; С345; С345К

Переходные опоры для ВЛ 500 кВ

Марка	Материал
ПП500-1/40	С245; С345; С345К
ПП500-1/52	С245; С345; С345К
ПП500-1/64	С245; С345; С345К
ПП500-1/76	С245; С345; С345К
ПП500-1/88	С245; С345; С345К
ПП500-1/100	Уточнить по проекту

Отдельные значения в исходнике содержат неоднозначности: «У330-+14», повторные позиции, «П35-2» в конце таблицы, и отсутствие указанной стали для «ПП500-1/100». Требуется сверка с утверждённой спецификацией.