

Паспорт качества

Поставщик: ООО «Продиэл»
Производство: Китай
Наименование: Провод силиконовый 12 AWG
Дата производства: 12.06.2026 г.

Наименование параметра	Значение
Строение жилы (Кол-во жил/Диаметр)	680/0.08 мм
Сечение	3.4 мм²
Диаметр медной проволоки	2.4 мм
Толщина изоляции	1.05 мм
Внешний диаметр	4.5 мм
Сопротивление проводника (при 20°C)	5.74 Ом/км
Рекомендуемый ток	30 А
Напряжение	600 В
Температурный диапазон	-60°C - +200°C
Состав	
<i>Проводник:</i> Медь(Cu) Олово (Sn)	99.8% 0.2%
<i>Изоляция:</i> Метилвинилполисилоксан Диоксид кремния Гидроксисиликоновое масло Стеариновая кислота	45-80% 15-54% 1-5% 0,01-0,12%
Физико-химические свойства	
Агрегатное состояние	Твердое
Температура воспламенения	~300°C
Плотность	1,3 г/см³

Инженерный отдел

Руководитель _____ Михайлова Е. В.

