

Паспорт качества

Поставщик: ООО «Продиэл»
Производство: Китай
Наименование: Провод силиконовый 18 AWG
Дата производства: 12.06.2026 г.

Наименование параметра	Значение
Строение жилы (Кол-во жил/Диаметр)	150/0.08 мм
Сечение	0,75 мм²
Диаметр медной проволоки	1.15 мм
Толщина изоляции	0.55 мм
Внешний диаметр	2.3 мм
Сопротивление проводника (при 20°C)	24,47 Ом/км
Рекомендуемый ток	6 А
Напряжение	600 В
Температурный диапазон	-60°C - +200°C
Состав	
Проводник:	
Медь(Cu)	99.8%
Олово (Sn)	0.2%
Изоляция:	
Метилвинилполисилоксан	45-80%
Диоксид кремния	15-54%
Гидроксисиликоновое масло	1-5%
Стеариновая кислота	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.

