

ТИП: SYKY-So 16x2x0,5/0,8
Конструкция

Проводник	чистая медь, диаметр 0,5 мм		
Изоляция	ПВХ		
Обозначение элементов скрутки	Пара	Жила А	Жила В
	1	белый-синий	синий-белый
	2	белый-оранжевый	оранжевый-белый
	3	белый-зелёный	зелёный-белый
	4	белый-коричневый	коричневый-белый
	5	белый-серый	серый-белый
	6	красный-синий	синий-красный
	7	красный-оранжевый	оранжевый-красный
	8	красный-зелёный	зелёный-красный
	9	красный-коричневый	коричневый-красный
	10	красный-серый	серый-красный
	11	чёрный-синий	синий-чёрный
	12	чёрный-оранжевый	оранжевый-чёрный
	13	чёрный-зелёный	зелёный-чёрный
	14	чёрный-коричневый	коричневый-чёрный
	15	чёрный-серый	серый-чёрный
	16	жёлтый-синий	синий-жёлтый
Конструкция сердечника	2 жила ⇒ 1 пара 5+11 пар ⇒ сердечник кабеля		
Обмотка	Пластмассовая фольга		
Оболочка	ПВХ, толщина макс. 0,8 мм, серого цвета		
	Вес кабеля ок. 87 кг/км Диаметр кабеля ок. 7,5 мм		
<u>Электрические характеристики при 20°С</u>	Сопrotивление проводника	макс.	98 Ом/км
	Сопrotивление изоляции	мин.	100 МОм·км
	Рабочая ёмкость при 800 Гц	макс.	120 нФ/км
	Ёмкостная связь при 800 Гц	макс.	300 пФ/100 м
	Испытательное напряжение (эффективное значение)		
	Жила / жила		500 В
	Рабочее напряжение	макс.	80 В