

КАБЕЛИ ДЛЯ ПОДВЕСКИ КАССЕТ УПРАВЛЕНИЯ



ПРИМЕНЕНИЕ

Кабели **KASTER** предназначены для соединения кассет управления с подъемными, транспортными устройствами, лебедками и другим оборудованием при их подвеске с помощью двух стальных тросов, являющихся интегральной частью кабеля.

Они предназначены для работы в закрытых помещениях.

КОНСТРУКЦИЯ

- гибкие многопроволочные жилы из мягкой медной проволоки,
- конструкция жил согласно PN-EN 60228 класс 6,
- изоляция жил из поливинилхлоридного пластиката (ПВХ),
- изолированные жилы, скрученные повивами в сердечник,
- каждый повив обмотан нетканым материалом,
- цвет изоляции жил черный с напечатанными белыми номерами жил, во внешнем слое расположена зелено-желтая жила,
- два троса из оцинкованной стальной проволоки размещены в одной плоскости вдоль оси кабеля, с обеих его сторон,
- оболочка кабеля из шлангового поливинилхлоридного пластиката (ПВХ), цвет черный RAL 9005, проштампованная на сердечник кабеля и два стальных троса.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение работы U_o/U	300/500 V	Амплитуда рабочих температур	от - 30 до + 80°C
Испытание напряжением	2,5 кВ эфф	для стац. установок	от - 20 до + 70°C
Макс. активное сопротивление жил 1,5 мм ² при темп. 20°C	13,3 Ом/км	для мобильных установок	10 x диаметр кабеля
Мин. активное сопротивление изоляции при темп. 70°C	0,010 МОм·км	Минимальный радиус изгиба	не распространяет огонь
Макс. длина свободной подвески кабеля	35 м	Горючесть кабеля	PN-EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2
Допустимая температура жилы при рабочих условиях	+ 70°C	Испытание горючести	PN-87/E-90050
при коротком замыкании	+ 150°C	Исполнение по стандарту	

CE = кабель соответствует требованиям Директивы по низковольтным устройствам 2014/35/ЕС

Номер изделия	Число жил и их сечение*	Толщина кабеля	Ширина кабеля	Масса меди	Масса кабеля ориентировочное значение
	мм ²	мм	мм	кг/км	кг/км
0552 001	12G1,5	14,3	24,5	173,0	409
0552 006	16G1,5	15,8	26,0	230,5	503
0552 003	18G1,5	16,6	26,8	259,5	554
0552 002	20G1,5	17,4	27,6	288,0	596
0552 004	24G1,5	19,8	30,0	346,0	708

* Внимание: Буква „G” обозначает защитную желто-зеленую жилу.

По заказу клиента мы производим кабели с другими сечениями и другим числом жил.

TECHNOKABEL S.A. оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.