



КАБЕЛЬ ПЛОСКИЙ ЛИФТОВЫЙ
КОМБИНИРОВАННЫЙ КПЛК

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кабели предназначены для эксплуатации на пассажирских и грузовых лифтах общего назначения при номинальном напряжении до 300/500В включительно переменного тока номинальной частотой 50 или 60 Гц

КОНСТРУКЦИЯ

- ◆ Медные основные токопроводящие жилы
- ◆ Изоляция — ПВХ пластикат и медные вспомогательные жилы (пары в экране и без, а также четверки) в изоляции из блоксополимера или полиэтиленовой композиции
- ◆ Оболочка — ПВХ пластикат
- ◆ Класс гибкости ТПЖ — 5, согласно ГОСТ 22483-2021
- ◆ Оболочка — ПВХ пластикат
- ◆ Жилы расположены в одной плоскости параллельно друг другу

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- ◆ Кабели предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 10 °С до плюс 50 °С
- ◆ Длительно допустимая температура нагрева токопроводящих жил не должна превышать 70 °С
- ◆ Кабели могут эксплуатироваться при относительной влажности воздуха до 98% при температуре до 35 °С
- ◆ Монтажные изгибы кабелей на радиус менее 50 мм не допускаются
- ◆ Кабели могут применяться в лифтах со скоростью перемещения до 4 м/с
- ◆ Максимальная длина свободно подвешенных кабелей составляет 50 м
- ◆ При монтаже и эксплуатации кабели не должны подвергаться закручиванию вокруг продольной оси
- ◆ Ожидаемый ресурс кабелей при работе в составе лифта составляет не менее 5 000 000 циклов «спуск-подъем». При достижении указанного ресурса кабели должны быть сняты с дальнейшей эксплуатации и заменены на новые

Марка кабеля	Число и номинальное сечение жил, мм ²	Толщина кабеля (Н), мм	Ширина кабеля (В), мм, не более	Расчетная масса 1 км кабеля, кг
КПЛК	2x0,75+4x(2x0,2)	4,4±0,5	21,5	110,0
	4x0,75+2x(2x0,25)э*	4,6±0,5	22,0	151,0
	12x0,75+8x(2x0,2)	4,4±0,5	58,0	431,0
	16x0,75+(2x0,5)	5,5±0,5	49,5	395,0

* Экранированная пара

ГОСТ 31565-01.8.2.5.4

ГОСТ 22483-2021