

Медные провода для воздушных линий электропередач

страница 1 из 1

ГОЛЫЕ ПРОВОДА**ПРИМЕНЕНИЕ**

Медные провода **L Cu** предназначены для строительства и ремонта воздушных линий электропередач, в основном в железнодорожных и трамвайных контактных сетях и в специальных установках, например, в помещениях с агрессивными парами (аккумуляторные).

Использование жесткой проволоки увеличивает устойчивость к воздействиям, связанным с механическими взаимодействиями, такими как вибрации, возникающие во время работы воздушных линий.

КОНСТРУКЦИЯ

- гибкие, многопроволочные жилы, скрученные из жесткой медной проволоки, класс 2 по DIN EN 48201,

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип троса	мм ²	10,0	16,0	25,0	35,0	50,0
Конструкция провода	мм	7 x 1,35	7 x 1,70	7 x 2,10	7 x 2,50	7 x 3,00
Расчетное сечение	мм ²	10,02	15,89	24,25	34,36	49,48
Расчетный внешний диаметр	мм	4,05	5,10	6,30	7,50	9,00
Расчетное активное сопротивление жил при темп. 20°C	Ом/км	1,8072	1,1385	0,7460	0,5265	0,3656
Расчетная разрывная сила	кН	4,02	6,38	9,71	13,78	19,82
Расчетный вес	кг/км	90	143	219	310	447

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