

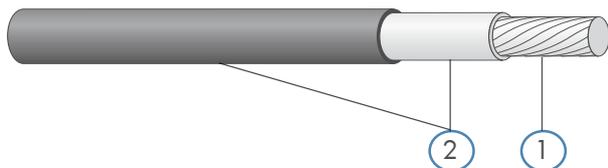
# RADOX® JUMPER

# 1800 V

# Одножильный

**Проводник** IEC 60228, Класс 5  
**Количество жил** 1  
**Номинальное сечение** 16 - 185 мм<sup>2</sup>

**Номинальное напряжение** 1800/3000 В AC  
2700/4500 В DC  
**Температура эксплуатации** -40 °C до +100 °C



## Конструкция:

- |              |  |
|--------------|--|
| 1. Проводник | медный луженый, многопроволочный в соотв. с IEC 60228, класс 5 |
| 2. Изоляция  | RADOX EI 100 Цвет: натуральный<br>RADOX EM 104J Цвет: черный   |

## Мин. радиус изгиба \*):

Фиксированная установка	угол изгиба $\leq 90^\circ$	все D	2 x D
	угол изгиба $> 90^\circ$	$D \leq 10$ мм	3 x D
	угол изгиба $< 90^\circ$	$D > 10$ мм	4 x D
Свободная установка			8 x D

\*) при тщательном профессиональном монтаже и применении качественных технологий монтажа.

## Применение

- Эти кабели подходят для подвижных применений с повышенными требованиями к пожаробезопасности.

## Нормативы

Норма	Пожаробезопасность на рельсовом транспорте	
CEN/TS 45545		
DIN 5510-2	Класс пожароопасности	1, 2, 3, 4
UNI CEI 11170		

Подробную техническую информацию Вы найдете в листе технических характеристик.

Тип кабеля мм <sup>2</sup>	Проводник		Кабель D мм	Сопротивление проводника R <sub>20</sub> max. Ω/км	Ёмкость** C <sub>H20</sub> pF/м	Пожарная нагрузка ном. кДж/м	Вес		№ Артикула.
	Конструкция* п x мм	D <sub>пот.</sub> мм					Медь кг/100 м	Кабель кг/100 м	
16	266 x 0.29	6.00	11.00 ± 0.30	1.22	390	1671	16	25	12585829
25	228 x 0.38	7.60	12.5 ± 0.30	0.795	475	1947	25	37	84101651
35	700 x 0.26	8.60	13.5 ± 0.30	0.554	523	2147	32	44	84097272
50	456 x 0.36	10.9	16.0 ± 0.30	0.385	635	2686	46	62	84095698
70	1008 x 0.31	12.3	17.5 ± 0.30	0.271	683	3063	64	83	84095709
95	1400 x 0.31	14.1	19.5 ± 0.30	0.206	756	3559	83	105	84098661
120	960 x 0.41	16.2	21.5 ± 0.30	0.164	867	3923	111	137	84101650
150	880 x 0.41 + 588 x 0.31	17.6	23.0 ± 0.30	0.132	906	4341	139	173	84094779
185	1520 x 0.41	19.7	25.0 ± 0.30	0.108	1010	2721	176	205	12585830

\* Число проволок x макс. диаметр отдельной проволоки

\*\* Ёмкость в воде, ориентировочно