

# Стандарт AFNOR NF M 87-201

## Кабели с индивидуальным и общим экраном

### Бронированные Многопарные

#### Применение

250 V

Смотрите стр. 46

Макс. температура жилы:  
70 °C

#### Конструкция

##### 1. Жила

Металл в соответствии с термопарой цельнотянутая медная сечением 0,5 mm<sup>2</sup> (1 x 0,8мм)

##### 2. Изоляция

ПВХ (Поливинилхлорид)

##### 3. Индивидуальный экран

Полиэстеровая лента

Медный луженый провод

Алюминиевая/полиэстеровая лента

##### 4. Индивидуальная оболочка

ПВХ

(Поливинилхлорид)

##### 5. Общий экран

Полиэстеровая лента

Медный луженый провод

Алюминиевая/полиэстеровая лента

##### 6. Внутренняя оболочка

ПВХ (Поливинилхлорид)

##### 7. Броня

Вощеная крепированная бумага (по выбору)

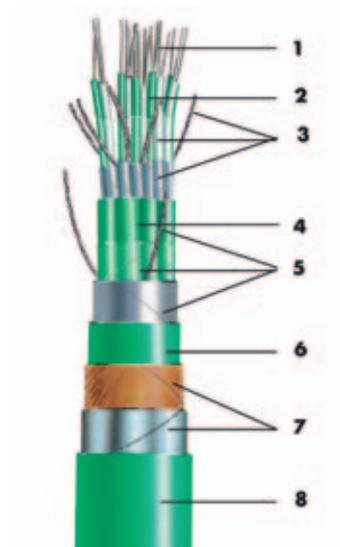
Две стальные ленты

толщиной 0,2 мм

##### 8. Внешняя оболочка

ПВХ

(Поливинилхлорид)



#### Маркировка

Имя производителя-

Для типов JC - TC - EC - KC - BC:

Тип - Температура - Класс -

(Кол-во пар) x (Сечение) mm<sup>2</sup>

Для типов KCA - KCB - NC - SCA -

SCB - RCA - RCB:

МЭК-Тип - Температура - Класс -

(Кол-во пар) x (Сечение) mm<sup>2</sup>

#### Маркировка жилы

См. стр. 47-48

#### Стандарты

AFNOR NF M 87-201

NF C 42-324

IEC 60584.3



Нераспространение горения  
МЭК 60332



Устойчив к мех.  
воздействиям



Устойчивость к алифатическим  
углеводородам



-20 +60



Устойчивость к  
ЭМ помехам

## AFNOR NF M 87-201 - Кабели с индивидуальным и общим экраном бронированные - Многопарные

Число пар	Термопара *	Сечение	Экран	Не бронированный	Наружный диаметр (мм)		Вес (кг/км)
					Мин.	Макс.	
03 -	*	- 05 -	EI	- FA	14,6	16,8	370
07 -	*	- 05 -	EI	- FA	19,1	22,0	590
12 -	*	- 05 -	EI	- FA	23,8	27,3	880
19 -	*	- 05 -	EI	- FA	28,6	32,8	1 250
27 -	*	- 05 -	EI	- FA	33,2	38,2	1 700



Минимальный радиус изгиба  
= 10 x внешний диаметр

### \*ТИП ТЕРМОПАРЫ:

ТС - Медь / Медь Никель для Меди / Медь Никель термопара  
 JS - Железо / Медь Никель для Железа / Медь Никель термопара  
 ЕС - Никель Хром/Медь Никель для Никеля Хрома/Медь Никель термопара  
 КС - Никель Хром/Никель Алюминий для Никеля Хром/Никель Алюминий термопара  
 КСА - Железо / Медь Никель для Никеля Хром/Никель Алюминий термопара  
 КСВ - Медь / Медь Никель для Никеля Хром/Никель Алюминий термопара  
 NS - Никель Хром Кремний/ Никель Кремний для Никеля Хром Кремний / Никель Кремний термопара  
 SC RC - Медь / Медь Никель для Платины Родий термопара  
 ВС - Медь / медный сплав для Платины Родий / Платина Родий термопара