

# РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЙ НА КАБЕЛЕ

## KEY TO CABLE QUALITY OVERVIEW

### Обозначение характеристик кабеля

#### Key to cable quality

**H 0 5 V V - F 3 G 1, 5**

1 2 3 4 5 6 7 8

#### 1 Разновидность

**H** = Согласованный кабель  
**A** = Кабель другого стандарта

#### 2 Номинальное напряжение (В)

**03** = 300/300 В  
**05** = 300/500 В  
**07** = 450/750 В

#### 3 Изоляция

**V** = ПВХ  
**V3** = ПВХ, хладостойкий до -35 °С  
**R** = Натуральный или синтетический каучук  
**S** = Силиконовый каучук  
**B** = Синтетический каучук

#### 4 Изоляция

**V** = ПВХ  
**V3** = ПВХ, хладостойкий до -35 °С  
**R** = Натуральный или синтетический каучук  
**N** = Неопреновый каучук  
**J** = Стекловолокно  
**T** = Ткань  
**Q** = Полиуретан

#### 5 Тип Кабеля

**U** = Круглый одножильный кабель  
**R** = Круглый многожильный кабель  
**K** = Тонкий проводник для неподвижных решений  
**F** = Тонкий проводник для подвижных кабелей  
**H** = Очень тонкий провод с металлической фольгой

#### 6 Количество жил

#### 7 Защищенные кабели

**G** = С желто-зеленым проводником  
**X** = Без желто-зеленого проводника

#### 8 Диаметр центральной жилы в мм.<sup>2</sup>

#### 9 Специальные обозначения

**AT** = Особый стандарт для Австрии  
**K35** = Хладостойкий (до -35 °С)

#### Definition

**H** = Harmonised cable  
**A** = Other nationally cable

#### Nominal Voltage (Volt)

**03** = 300/300 V  
**05** = 300/500 V  
**07** = 450/750 V

#### Isolating Sheath

**V** = PVC  
**V3** = PVC, cold-resistant to -35 °C  
**R** = Natural or synthetic rubber  
**S** = Silicone rubber  
**B** = Synthetic rubber

#### Outer Sheath

**V** = PVC  
**V3** = PVC, cold-resistant to -35 °C  
**R** = Natural or synthetic rubber  
**N** = Neoprene  
**J** = Glass fibre  
**T** = Textile  
**Q** = Polyurethane

#### Cable Type

**U** = Round, single-wire cable  
**R** = Round, multi-wire cable  
**K** = Fine wire for permanent installation  
**F** = Fine wire for moveable cables  
**H** = Extremely fine wire for moveable cables  
**Y** = Tinsel wire

#### Number of Wires

#### Protected cables

**G** = With green-yellow wire  
**X** = Without green-yellow wire

#### Diameter of Cable Core in mm.<sup>2</sup>

#### Special shapes/cable name extensions

**AT** = Country-specific standard for Austria  
**K35** = Cold-resistant to -35 °C

### Кабель для любых вариантов применения

#### The right cable for every use



## BREMAXX®-PUR

### Для долгосрочного использования вне помещений

Выдерживает высокие механические нагрузки и устойчив к изнашиванию. Устойчив к погодным условиям и воздействию микроорганизмов и кислот. Выдерживает температуры до -40 °С. Полиуретановая оболочка.

#### For long-term outside use.

Withstands high mechanical loads and resists abrasion. Resistant to weather, microbes and acid. Cold-resistant to -40°C. Polyurethane outer sleeve.



### Для долгосрочного использования вне помещений

Устойчив к маслам и кислотам. Внутреннее покрытие из натурального или синтетического каучука. Внешняя оболочка кабеля выполнена из неопрена.

#### For long-term outside use.

Resistant against oils and acids. Inner wire coating made of natural or synthetic rubber. Outer cable casing made of neoprene.



## BREMAXX®

### N07: Для использования вне помещений N05: Для кратковременного использования вне помещений

Маслостойкий. Высокая стойкость к механическим нагрузкам. Хладостойкий, сохраняет гибкость при температурах до -35 °С. Внешняя оболочка выполнена из специального гибкого пластика.

#### N07: For outside use

#### N05: For temporary outside use.

Oil resistant. High mechanical loading capacity. Anti-freezing, remains highly flexible down to -35 °C. Outer cable casing made of highly flexible special plastic.



### Стандартный вариант для использования в нормальных сухих условиях и для временного использования вне помещений.

Внутренняя изоляция и внешняя оболочка выполнены из синтетического каучука.

#### Standard version for normal use in dry conditions and for temporary outside use.

Inner wire coating and outer cable casing made of synthetic rubber.



### Стандартный вариант для использования в нормальных сухих условиях.

С изолированным проводником и внешней оболочкой, выполненной из гибкого ПВХ.

#### Standard version for normal use in dry conditions.

With insulated inner wire coating and outer cable casing made of flexible PVC.

