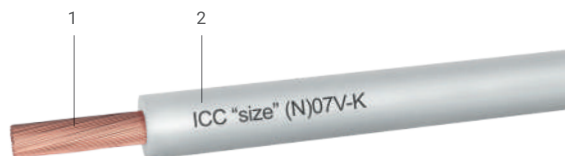


## (N)07V-K

Cavi per energia, isolati con PVC, non propaganti l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi.

*PVC single-core insulated electric cables, flame retardant and with reduced emission of corrosive gases.*



1. Rame flessibile classe 5 CEI EN 60228 | Flexible copper Class 5 CEI EN 60228  
2. PVC R2 | PVC R2

### Applicazioni | Applications

Adatti per installazione in tubazioni montate in superficie o sistemi chiusi simili. Adatti per installazione fissa protetta in apparecchiature di illuminazione e comando per tensioni fino a 1.000 V in c.a. compreso o fino a 750 V in c.c.

*Suitable for installation in pipes on wall or other close systems. For fixed and protected installation inside lighting and control fitting for voltage up to 1000 V a.c or 750 V in c.c.*

### Norme | Standards



IEC EN 602228 • EN 50363

### Confezionamento | Packaging



### Caratteristiche | Characteristics

Temperatura di esercizio  
*Operating temperature*

+5°C ÷ +70°C sul conduttore  
*+5°C ÷ +70°C on the conductor*

Tensione nominale  
*Rated voltage*

450/750 V

Temp. max di cortocircuito  
*Max temp. of short circuit*

160°C sul conduttore (durata max. 5 secondi)  
*160°C on the conductor (max duration 5 seconds)*

Raggio di curvatura min.  
*Min. bending radius*

Posa fissa: 4 x diametro esterno  
*Fixed installation: 4 x outer diameter*

### Configurazioni | Configurations

Sezione nominale <i>Nominal size mm<sup>2</sup></i>	Diametro max fili <i>Max diameter of wires mm</i>	Diametro esterno <i>Outer diameter mm</i>	Peso cavo <i>Cable weight kg/km</i>
1x1	0,21	2,7	15
1x1,5	0,26	2,9	20
1x2,5	0,26	3,6	30
1x4	0,31	4,1	45
1x6	0,31	4,7	65
1x10	0,41	6	110
1x16	0,41	6,9	160
1x25	0,41	8,5	250
1x35	0,41	9,7	340
1x50	0,41	11,6	480
1x70	0,51	13,5	670
1x95	0,51	15,3	890
1x120	0,51	17	1140
1x150	0,51	18,9	1410
1x185	0,51	20,9	1710
1x240	0,51	23,8	2270

PVC

