

Câbles 450/750 V

## H07V-U



### Description

Ces câbles sont destinés à la réalisation d'installations fixes en logements, locaux et bureaux, tableaux électriques de contrôle et éclairage domestique et industriel. Ils sont faciles à installer grâce à leur isolation superglissante.

Normes de référence: UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31 et IEC 60227-3

### Applications

Pour les installations suivantes:

- Installations d'éclairage extérieur. Mise à la terre
- Installations intérieures ou réceptrices
- Installations intérieures en logements
- Installations intérieures en logements. Locaux avec une baignoire ou douche
- Installations en locaux avec risque d'incendie ou explosion
- Installations en locaux à caractéristiques spéciales
- Installations électriques pour caravanes et pour les campings

### Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Cuivre électrolytique Classe I selon UNE-EN 60228 et EN 60228
2. Isolant	PVC type TI-1 selon UNE 21031-3 et HD 21.353:1995/A2:2008
Tension nominale	450/750 V
Tension d'essai	2.500 V C.A.
Température maximale	70 °C

#### Autres caractéristiques

Couleurs selon UNE 21031 et HD 21.154:2002

Non propagation de la flamme selon UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2

Isolation de PVC de faible émission d'acide chlorhydrique (HCL)

Classification CPR selon EN 50575

### Dimensions

Section (mm <sup>2</sup> )	Résistance à 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Extérieur (mm)	Poids (kg/km)	Classe
1x1,5	12,1	2,70	19	Eca
1x2,5	7,41	3,35	30	Eca
1x4	4,61	4,10	45	Eca
1x6	3,08	4,30	66	Eca
1x10	1,83	5,60	105	Eca

Les données contenues dans ce site sont purement informatives et ne constituent pas un engagement contractuel de la part de Cables RCT. De même Cables RCT, dans son processus d'amélioration continue, se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis. 27 septembre 2019



SIÈGE SOCIAL ZARAGOZA  
T. 976 500 120  
info@rct.es

DÉLÉGATION BARCELONA  
T. 93 307 95 62  
barna@rct.es

DÉLÉGATION MADRID  
T. 91 691 85 48  
madrid@rct.es

DÉLÉGATION SEVILLA  
T. 954 354 946  
sevilla@rct.es

DÉLÉGATION VALENCIA  
T. 96 375 90 70  
valencia@rct.es

cablesrct.com