

Kabel 300/500 V

## H05V-U



### Beschreibung

Diese Kabel sind für geschützte Vorrichtungen, elektrische Steuereinrichtungen und Signal- und Steuerstromkreise.

Norm-Referenzen: UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31 und IEC 60227-3

### Anwendungen

Geeignet für folgende Installation

- Aussenbeleuchtungen. Schutzleiter Installationen
- Inneneinrichtungen od. Empfängerinstallationen
- Inneneinrichtungen in Wohnhäusern.
- Inneneinrichtungen in Wohnhäusern. Räume die Dusche oder Badewanne haben
- Installationen in Räumen mit besonderen Eigenschaften
- Elektrische Einrichtungen in Wohnmobilen und Wohnwagenparks

### Technische Eigenschaften

1. Leiter	Starre Elektrolythkupfer (Klasse I), nach VDE 295 und EN 60228
2. Isolierung	PVC Typ TI-1, nach DIN VDE 0281-3
Höchsttemperatur	70 °C
Nennspannung	2.000 V A.C.
Prüfspannung	300/500 V
Zusätzliche Eigenschaften	

Farben nach VDE 0281 - 1 und HD 21.1S4:2002

Flammhemmend nach VDE 482-332, UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 und IEC 60332-1-2

PVC isolation mit reduzierter Salzsäuren-Emission

CPR Klassifizierung nach EN 50575

### Dimensionen

Nennquerschnitt (mm <sup>2</sup> )	Widerstand bei 20 °C (Ohm/km)	Außendurchmesser (mm)	Gewicht (kg/km)	Klasse
1x0,5	36	2,00	8	Eca
1x0,75	24,5	2,20	11	Eca
1x1	18,1	2,30	13	Eca

Die Daten auf dieser Seite dienen ausschließlich informativen Zwecken und stellen keine vertragliche Verpflichtung irgendeiner Art für Cables RCT da. Aufgrund des kontinuierlichen Verbesserungsprozesses, behält sich Cables RCT das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. 15 Juni 2022



HAUPTSITZ ZARAGOZA  
T. 976 500 120  
info@rct.es

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

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

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

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

cablesrct.com