

Kabel 300/500 V

H05V2-U



Beschreibung

Die H05V2-U Kabel erfüllen die Kriterien für die Klassifizierung von Bauprodukten nach 305/2011 EU Verordnung (BPVo) und EN 50575 geeignet an Verlegung in Steuergeräten, besonders für Stellen mit erhöhter Temperaturbeanspruchung.

Norm-Referenzen: UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31

Anwendungen

Interne od. externe Verdrahtung von elektrischen und elektronischen Geräten

Installationen in Orten mit besonderen Eigenschaften: Orte mit erhöhter Temperaturbeanspruchung.

Technische Eigenschaften

1. Leiter	Elektrolythkupfer (Klasse I), nach VDE 295 und EN 60228
2. Isolierung	PVC Typ TI-3, lt. DIN VDE 0281-7
Nennspannung	300/500 V
Prüfspannung	2.000 V A.C.
Höchsttemperatur	90 °C

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

Isolierung aus PVC mit geringem Salzsäure-Emission (HCl)

CPR Klassifizierung nach EN 50575

Dimensionen

Nennquerschnitt (mm ²)	Widerstand bei 20 °C (Ohm/km)	Außendurchmesser (mm)	Gewicht (kg/km)	Klasse
1x0,5	36	2,00	8	-
1x0,75	24,5	2,20	11	-
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. September 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