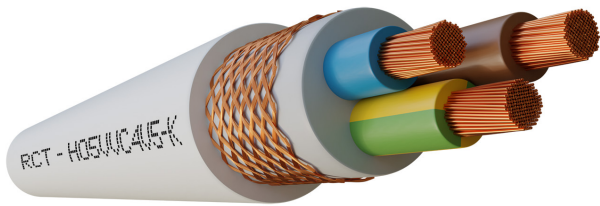


Cabos Instrumentación

H05VVC4V5-F



Descrição

Estes cabos são indicados para a realização de instalações fixas em que seja necessária proteção eletromagnética para evitar correntes parasitas. Úteis para aplicações de controlo e comando de variadores, electroválvulas, arranque de máquinas e autómatos, contactores, regulação de temperatura, de intensidade ou de tensão em válvulas motorizadas. A sua grande flexibilidade torna-os indicados para instalações complexas e de grande dificuldade.

Normas de referência: UNE-EN 50525-2-51, EN 50525-2-51

Aplicações

Propriado para as seguintes instalações:

- Sistemas de comunicação de dados
- Controlo e sinal em eletrónica
- Sistemas informáticos
- Balanças, etc.

Características técnicas

1. Condutor	Cobre eletrolítico flexível (Classe V) de acordo com a UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Assentamento de blindagem	PVC tipo ST-1 de acordo com UNE 21031-13 e HD 21.13S1
4. Blindagem	Trança de cobre sobre lâmina de poliéster
5. Baina Exterior	PVC com aditivo de borracha de nitrilo, tipo TM-5 resistente aos óleos de acordo com UNE 21031-13 e HD 21.13S1
Tensão nominal	300/500 V
Tensão de ensaio	2.000 V A.C.
Tensão nominal	70 °C
Cores	De acordo com UNE 21089 e HD 308 S2 (marcadas a cores para menos de cinco condutores), UNE-EN 50334 e EN 50334 (marcadas por registo para mais de cinco condutores)
Sem propagação de chamas	De acordo com UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2
Outras características	Revestimento branco RAL 9010 e cinzento RAL 7000



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

Delegación BARCELONA
T. 933 079 562
barna@rct.es

Delegación MADRID
T. 916 918 548
madrid@rct.es

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

Delegación VALENCIA
T. 963 759 070
valencia@rct.es

cablesrct.com

Dimensões

Seção (mm2)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diâmetro Exterior(mm)	Peso (kg/km)
2x0,5	39	8	90
2x0,75	26	8,2	97
2x1	19,5	8,4	104
3x0,5	39	8,4	102
3x0,75	26	8,5	108
3x1	19,5	9	123
4x0,5	39	8,75	112
4x0,75	26	9,3	129
4x1	19,5	9,8	147
5x0,5	39	9,8	137
5x0,75	26	10,2	154
5x1	19,5	10,7	174
6x0,5	39	10,4	153
6x0,75	26	11	176
6x1	19,5	11,6	201
7x0,5	39	11,5	190
7x0,75	26	12,1	217
7x1	19,5	12,6	243
12x0,5	39	13,8	273
12x0,75	26	14,3	306
12x1	19,5	15,3	361