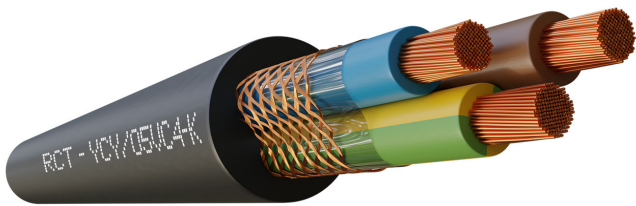


Cabos Instrumentación

YCY / 05VC4V-K



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 50525-2-11, EN 50525-2-11

Aplicações

Apropriado para as seguintes instalações:

- Ligações de equipamentos eletrónicos
- Ligações de sistemas informáticos
- Ligação de variadores de velocidade
- Ligação de balanças eletrónicas, etc.

Características técnicas

1. Condutor	Cobre eletrolítico flexível (Classe V) de acordo com a UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Isolamento	PVC tipo A de acordo com UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502
3. Blindagem	Trança de cobre sobre lâmina de poliéster
4. Baina Exterior	PVC tipo ST-1 de acordo com UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502
Tensão nominal	300/500 V
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)
Tensão de ensaio	2.000 V A.C.
Sem propagação de chamas	De acordo com UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2
Tensão nominal	70 °C
Outras características	-JZ: Condutores pretos numerados mais amarelo/verde, -OZ: Condutores pretos numerados, sem amarelo/verde, -JB: Cor dos condutores mais amarelo/verde, -OB: Cor dos condutores sem amarelo/verde



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 (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diâmetro Exterior(mm)	Peso (kg/km)	Classe
2x1	19,5	6,8	54	Eca
2x2,5	7,98	9,2	111	Eca
3x1	19,5	7,3	70	Eca
3x1,5	13,3	8,7	100	Eca
4x0,5	39	6,05	53	
4x1	19,5	8,35	94	Eca
4x2,5	7,98	10,75	185	Eca
5x1	19,5	8,84	114	Eca
5x1,5	13,3	10,2	160	Eca
6x1	19,5	10,15	149	Eca
7x1	19,5	10,15	155	Eca
7x1,5	13,3	11,25	205	Eca
7x2,5	7,98	13,15	301	Eca
7x4	4,95	14,65	408	Eca
8x1	19,5	11	177	Eca
10x1	19,5	11,4	220	Eca
10x2,5	7,98	15,4	445	Eca
12x1	19,5	12,9	245	Eca
16x1	19,5	14,5	320	Eca
16x1,5	13,3	15,95	427	Eca
24x1	19,5	17,45	480	