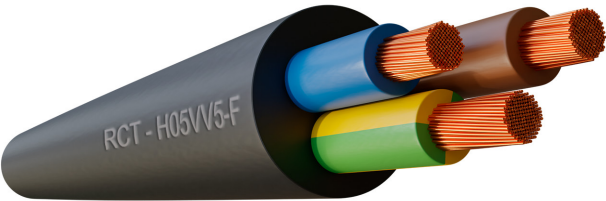


Cabos 300/500 V

H05VV5-F



Descrição

Estes cabos são indicados para uso interior, serviços móveis, sinalização e derivações em máquinas-ferramenta. O revestimento destes cabos tem excelentes propriedades de resistência à abrasão, humidade, impacto bem como aos óleos minerais de uso geral.
Normas de referência: UNE-EN 50525-2-51, EN 50525-2-51

Aplicações

- Apropriados para as seguintes instalações:
- Instalações interiores ou recetoras
 - Instalações interiores em casas de habitação. Locais que tenham uma banheira ou um duche
 - Instalações em locais de características especiais
 - Instalações com fins especiais. Instalações provisórias e temporárias de obras
 - Instalações elétricas em móveis

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 TI-2 de acordo com UNE-EN 50363-3 e EN 50363-3
3. Bainha Exterior	PVC tipo TM-5 resistente aos oleos de acordo com UNE-EN 50363-4-1, EN 50363-4-1
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	Cabo resistente aos óleos minerais de acordo com UNE-EN 60811, EN 60811 e IEC 60811

Os dados contidos nesta página são meramente informativos, não constituindo um compromisso contratual de nenhum tipo por parte da Cables RCT. Da mesma forma, a Cables RCT, no âmbito do seu processo de melhoria contínua, reserva-se o direito de modificar as suas especificações técnicas sem aviso prévio.

17 de julho de 2024



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)
2x0,5	39	5,5	39
2x0,75	26	5,94	48
2x1	19,5	6,44	57
3x0,5	39	5,65	45
3x0,75	26	6,35	58
4x0,5	39	6,9	64
5x0,5	39	7,05	70
6x0,5	39	7,8	86
7x0,75	26	9	123
10x1	19,5	11,96	214
12x0,75	26	11	188
24x0,5	39	12,7	248