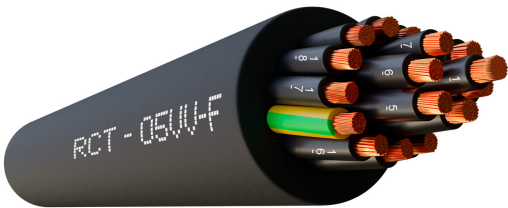


Cables 300/500 V

05VV-F



Descripción

Los cables 05VV-F son los indicados para instalaciones móviles en interior y electrodomésticos con un esfuerzo mecánico medio, siendo su principal uso aplicaciones domésticas.

Normas de referencia: UNE 21031 e IEC 60227-5

Aplicaciones

- Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:
- ITC-BT 20 Instalaciones interiores o receptoras
 - ITC-BT 27 Instalaciones interiores en viviendas.
 - Locales que contienen una bañera o ducha
 - ITC-BT 30 Instalaciones en locales de características especiales
 - ITC-BT 33 Instalaciones con fines especiales: instalaciones provisionales y temporales de obra
 - ITC-BT 34 Instalaciones con fines especiales: ferias y stands
 - ITC-BT 43 Instalaciones de receptores
 - ITC-BT 49 Instalaciones eléctricas en muebles

Características Técnicas

1. Conductor	Cobre electrolítico flexible (Clase V) según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Aislamiento	PVC tipo TI-2 según UNE-EN 50363-3 y EN 50363-3
3. Cubierta	PVC tipo TM-2 según UNE 21031 y HD 21.5S3
Tensión nominal	300/500 V
Tensión de ensayo	2.000 V C.A.
Temperatura máxima	70 °C
Temperatura mínima	-15 °C Según ensayos normativos de frío
Colores	Según UNE 21089 y HD 308 S2 (marcados con colores para menos de cinco conductores), UNE-EN 50334 y EN 50334 (marcados por inscripción para más de cinco conductores)

Los datos contenidos en esta página, son meramente informativos, no constituyendo compromiso contractual de ningún tipo por parte de Cables RCT. Así mismo Cables RCT, dentro de su proceso de mejora continua, se reserva el derecho de modificar sus especificaciones técnicas sin previo aviso.

17 de julio 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

Dimensiones

Sección (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diámetro Exterior (mm)	Peso (kg/km)	Clase
6x0,75	26	8,3	109	Eca
6x1	19,5	9,35	131	Eca
6x1,5	13,3	10,98	195	Eca
7x0,75	26	9	132	Eca
7x1	19,5	9,73	154	Eca
7x1,5	13,3	10,98	205	Eca
7x2,5	7,98	12,6	300	Eca
8x0,75	26	9,05	133	Eca
8x1	19,5	10,23	172	Eca
9x0,75	26	10,24	185	Eca
10x0,75	26	10,24	170	Eca
10x1	19,5	11,96	222	Eca
10x1,5	13,3	13,82	306	Eca
11x0,75	26	11	177	Eca
12x0,75	26	11	195	Eca
12x1	19,5	12,36	248	Eca
12x1,5	13,3	13,82	324	Eca
12x2,5	7,98	16,15	491	Eca
14x1	19,5	13,28	278	Eca
15x0,75	26	12,82	253	Eca
16x0,75	26	11,9	238	Eca
16x1	19,5	14,27	321	Eca
19x0,75	26	12,55	284	Eca
19x1	19,5	15,02	363	Eca
19x1,5	13,3	16,91	494	Eca
19x2,5	7,98	19,95	748	Eca
20x0,75	26	14	311	Eca
24x0,75	26	14	333	Eca
24x1	19,5	17,9	495	Eca
24x1,5	13,3	19,11	622	Eca
25x0,75	26	15,18	370	Eca
25x1	19,5	16,8	496	Eca
27x1	19,5	16	470	Eca
30x0,75	26	15,5	410	Eca
30x1	19,5	19,22	582	Eca
37x0,75	26	16,95	496	Eca
37x1	19,5	19,6	682	Eca
37x1,5	13,3	23,13	926	