



CORE-RVC7V-K 0.6/1KV



Aplicación: Donde se requiera protección electromagnética y alta resistencia mecánica, para uso en toda clase de equipos eléctricos.



Construcción:

Conductor de cobre electrolítico recocido, clase 5. EN 60228.
Aislamiento de XLPE. UNE 21123-4
Identificación de los conductores UNE-21089 HD-308.
Cableados por capas concéntricas.
Asiento para la pantalla de PVC.
Pantalla con fleje de cobre solapada.
Cubierta de PVC. UNE 21123-4
Color negro.

Características técnicas:

Tensión de servicio 0.6/1KV.
Tensión de ensayo 3.500V CA durante 5 minutos.
Radio de curvatura, 10 x D. exterior.
Temperatura de servicio, -10 + 90°C
Resistencia eléctrica según UNE 60288
Intensidad admisible según UNE 20460.

Normativas:

Construcción, UNE 21123-4 IEC 60502.
No propagador de la llama EN 60332-1-2.
Buena resistencia a los agentes químicos.
Apto para la intemperie.

Bajo demanda, resistente a los hidrocarburos.

NORMA ENDESA GE NNC007

Sección mm ²	D. exterior aprox. (mm.)	Peso aprox. kg/km	R. máxima admisible a 20°C Ohm/km
2x2,5	13,90	310	7,98
2x4	14,84	352	4,95
2x6	15,90	420	3,30
2x10	18,20	562	1,91
2x16	21,21	860	1,21
4x2,5	15,50	384	7,98
4x4	16,59	458	4,95
4x6	18,00	591	3,30
4x10	20,85	817	1,91
6x1	15,59	385	19,50
6x2,5	17,80	521	7,98
6x4	19,30	539	4,95
6x6	20,90	824	3,30
10x2,5	21,88	738	7,98
10x4	23,69	945	4,95
14x1	20,20	643	19,50
14x2,5	23,50	888	7,98
24x1	25,31	922	19,50
24x2,5	30,08	1420	7,98
37x1	28,69	1316	19,50
37x2,5	34,59	2020	7,98