

CERVIFLEX VV-K

UNE 21.123

0,6/1 Kv.

Cable destinado al transporte de energía para instalaciones fijas, distribución de energía en instalaciones interiores y exteriores, acometidas, alumbrado público, etc... especialmente adecuado en instalaciones con trazado complejo donde se requiere una mayor flexibilidad.

Construcción

Conductor: cobre electrolítico recocido

Pulido clase 5 **s/Norma:** IEC 60228

Aislamiento: PVC Tipo-A

s/Norma: IEC 60502

Formación: conductores cableados

Código colores HD 308 ó EN 50334:

Hasta 5 conductores: conductores por colores

A partir de 6 conductores: 1 amarillo / verde y el resto negros numerados.

Cubierta exterior: Mezcla PVC/ NBR

Tipo-ST1

Color: negro (bajo demanda se puede suministrar en otros colores)

Características eléctricas

Tensión de servicio: 600/1000 v.

Tensión de ensayo: 3.500v. 5 minuto/s.

Resistencia eléctrica conductor: /Km.

Norma: UNE 21.022

Características físicas

Radio de curvatura: 5 x Ø ext. (mm)

Temperatura de servicio: -15... +70°C

Comportamiento al fuego: no propagador de la llama: IEC 60332-1 EN 50265

Observaciones: Resto de ensayos de acuerdo a lo prescrito en la Norma UNE 21.123-1 2004 ap 3.4

código artículo	número conduct.	Ø exterior mm nom.	peso cable Kg/Km
-----------------	-----------------	--------------------	------------------

www.cervi.es

Unipolares

00101800	1x10	8,8	151
00101900	1x16	9,8	208
00102000	1x25	11,5	305
00102100	1x35	12,7	401
00102200	1x50	14,6	557
00102300	1x70	16,3	749
00102400	1x95	18,6	970
00102500	1x120	20,5	1.221
00102600	1x150	22,7	1.527
00102700	1x185	25,1	1.847
00102800	1x240	28,3	2.416

sección 1,5 mm² Ø max. hilos 0,26 mm

resistencia eléctrica máxima 13,3 /km

00118100	6x1,5	12,1	211
00119600	7x1,5	12,1	226
00121400	8x1,5	13,1	255
00123700	10x1,5	14,1	301
00126100	12x1,5	15	347
00127400	14x1,5	15,9	392
00128600	16x1,5	16,9	443
00131000	20x1,5	17,9	528
00133300	24x1,5	19,6	609
00136900	30x1,5	21,5	721
00139300	37x1,5	23,1	867
00141600	44x1,5	25,4	1.027
00144000	52x1,5	27,3	1.195
00145100	61x1,5	29,1	1.392

sección 2,5 mm² Ø max. hilos 0,26 mm

resistencia eléctrica máxima 7,98 /km

00118300	6x2,5	14,1	300
00119700	7x2,5	14,1	324
00121500	8x2,5	15,1	364
00123800	10x2,5	16,5	437
00126200	12x2,5	18	511
00127500	14x2,5	19,1	580
00128700	16x2,5	20,1	656
00131100	20x2,5	21,3	786
00133400	24x2,5	23,4	907
00137000	30x2,5	25,1	1.179
00139400	37x2,5	26,3	1.431

007

