

CERVIFLAM RZ1-K/Z1Z1-K 0,6/1 Kv

Cable destinado al transporte de energía para instalaciones fijas, distribución de energía en instalaciones interiores y /o exteriores, acometidas y alumbrado público, recomendado para lugares donde la seguridad de las personas, equipos y bienes destaca por encima de cualquier exigencia.

Construcción

Conductor: cobre electrolítico recocido Pu clase 5 **s/Norma:** IEC 60228

Aislamiento: Poliolefina reticulada FR LS HF (RZ1-K) ó Poliolefina FR LS HF (Z1Z1-K)

s/Norma: UNE 21123

Formación: Conductores cableados

Código colores HD 308 ó EN 50334:

Hasta 5 conductores: conductores por colores

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

Cubierta ext.: Poliolefina FR LS HF

Color: Verde

Características eléctricas

Tensión de servicio: 600/1000 v.

Tensión de ensayo: 3.500 V. 5 minutos /s

Resistencia eléctrica conductor: /Km.

s/Norma: UNE 21022

Características físicas

Radio de curvatura: 10 x Ø ext. (mm)

Temperatura máxima de servicio: -15...+90°C

Cable libre de halógenos:

S/Norma: IEC 754-1 y 2 / EN 50267

Baja Emisión de humos:

S/Norma: IEC 1034-1 y 2 / EN 50268

No propagador de la llama:

S/Norma: IEC 60332-1 / EN 50265

No propagador del incendio:

S/Norma: IEC 60332-3 / EN 50266

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

www.cervi.es

RZ1-K

UNIPOLARES

00801400	1x1,5	5,7	45
00801500	1x2,5	6,1	57
00801600	1x4	6,7	73
00801700	1x6	7,2	94
00801800	1x10	8,1	136
00801900	1x16	9,1	192
00802000	1x25	11	286
00802100	1x35	12,1	380
00802200	1x50	13,8	520
00802300	1x70	15,9	716
00802400	1x95	17,6	924
00802500	1x120	19,4	1.167
00802600	1x150	21,5	1.456
00802700	1x185	24,1	1.762
00802800	1x240	26,9	2.283
00802900	1x300	29,6	2.832

sección 1,5 mm² Ø max. hilos 0,26 mm
resistencia eléctrica máxima 13,3 /km

00805500	2x1,5	8,3	97
00808400	3x1,5	8,8	114
00813300	4x1,5	9,7	136
00816200	5x1,5	10,3	159

sección 2,5 mm² Ø max. hilos 0,26 mm
resistencia eléctrica máxima 7,98 /km

00805700	2x2,5	9,2	127
00808600	3x2,5	9,8	151
00813500	4x2,5	10,6	182
00816300	5x2,5	11,6	217

sección 4 mm² Ø max. hilos 0,31 mm
resistencia eléctrica máxima 4,95 /km

00805800	2x4	10,1	167
00808800	3x4	11	206
00813700	4x4	12	252
00816400	5x4	13	302

sección 6 mm² Ø max. hilos 0,31 mm
resistencia eléctrica máxima 3,30 /km

00805900	2x6	11,2	219
00808900	3x6	12	271
00813800	4x6	13,3	336
00816500	5x6	14,6	406

sección 10 mm² Ø max. hilos 0,41 mm
resistencia eléctrica máxima 1,91 /km

00806000	2x10	13	323
00809000	3x10	14,1	412
00813900	4x10	15,4	513
00816600	5x10	16,8	625

027

