VV-K / VV-EB 500 V

Cable de energía de PVC según UNE21.131/13



Datos técnicos

Tensión nominal: 300/500 V
Tensión de prueba: 2000 V
Radio curvatura mín.: 5 x ∅
Resistencia radiación: 8 x 10^7 cJ/Kg.
Rango de temperaturas: -25º/+70ºC
Resistencia aceites: Buena Pág. 61
Resistencia química: Pág. 60

Construcción

Conductor: Venas Cu clase 5, DIN VDE 0295 / IEC 228.
Aislamiento: PVC, TI2 VDE 0207
Identificación conductores: negros numerados más tierra a partir de 3 conductores.
Cubierta: PVC, TM5 VDE 0207
Color cubierta:
VV-K: Negro
VV-EB: Azul (RAL 5015)

Aplicaciones

Cable flexible destinado al transporte de energía para instalaciones fijas, distribución de energía en instalaciones interiores y exteriores, acometidas, alumbrado público, etc.

Resistente al aceite y de gran flexibilidad

Código articulo	Nº conductor x sección mm²	Diámetro aprox. mm.	Peso Cable Kg./Km.
370205	2 X 0,5	5,8	42
370305	3 G 0,5	6,2	51
370405	4 G 0,5	7,2	69
370505	5 G 0,5	8,2	89
370605	6 G 0,5	9	111
370705	7 G 0,5	9	115
370805	8 G 0,5	9,9	132
371005	10 G 0,5	11,9	185
371205	12 G 0,5	12,3	203
371405	14 G 0,5	12,6	219
371605	16 G 0,5	13,3	246
372005	20 G 0,5	14,5	296
372405	24 G 0,5	16,5	376
373005	30 G 0,5	17,2	425
373705	37 G 0,5	18,8	512
374005	40 G 0,5	19,2	530
375005	50 G 0,5	21,3	680
376105	61 G 0,5	23,2	780
370207	2 X 0,75	6,6	56
370307	3 G 0,75	6,8	65
370407	4 G 0,75	7,6	83
370507	5 G 0,75	86	105
370607	6 G 0,75	9,7	132
370707	7 G 0,75	9,7	138
370807	8 G 0,75	10,4	158
371007	10 G 0,75	12,2	212
371207	12 G 0,75	12,6	234

Código articulo	Nº conductor x sección mm²	Diámetro aprox. mm.	Peso Cable Kg./Km.
371407	14 G 0,75	13,4	268
371607	16 G 0,75	14,2	302
372007	20 G 0,75	15,5	366
372407	24 G 0,75	17,7	465
373007	30 G 0,75	18,9	546
373707	37 G 0,75	20,7	661
374007	40 G 0,75	21,5	681
375007	50 G 0,75	23,3	855
376107	61 G 0,75	24,8	1.025
370201	2 X 1	7	66
370301	3 G 1	7,2	76
370401	4 G 1	8,1	98
370501	5 G 1	8,9	120
370601	6 G 1	10,3	156
370701	7 G 1	10,3	164
370801	8 G 1	11,2	192
371001	10 G 1	13,2	257
371201	12 G 1	13,6	284
371401	14 G 1	14	311
371601	16 G 1	14,8	351
372001	20 G 1	16,5	437
372401	24 G 1	19	560
373001	30 G 1	19,8	639
373701	37 G 1	21,6	772
374001	40 G 1	22,8	835
375001	50 G 1	25,9	1.100
376101	61 G 1	27,8	1.276