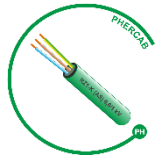


Energía – 0,6 1KV - CPR



Cable Múltiple 3G 1,5 RZ1-K (AS) 0,6/1 Kv Libre Halógenos



Características constructivas	Normas de Referencia: UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502	
1.- Conductor:	Cobre electrolítico flexible clase 5	Según UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2.- Aislamiento:	Polietileno reticulado (XLPE) tipo DIX-3	Según UNE-HD 603-1, HD 603 S1 e IEC 60502
3.- Formación de los conductores:	Por capas.	
4.- Código de colores:	Azul, Marrón y Amarillo-Verde	Color según UNE 21089 y HD 308 S2
5.- Cubierta exterior:	Polioléfina termoplástica tipo DMZ-E	UNE 21123 y UNE-HD 603-1
6.- Color cubierta exterior	Verde	Según la UNE 21123.

Características eléctricas:	
Tensión Nominal:	0.6/1Kv
Tensión de prueba:	3.500 en C. A
Temperatura de servicio:	-20º/+90ºC

Normas ensayo frente al fuego (AS)	Normas de referencia
No propagador de la llama	UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2
No propagador del incendio	EN 50399
Bajo contenido de halógenos	UNE-EN 50267, EN 50267 e IEC 60754
Baja emisión de gases corrosivos	UNE-EN 50267, EN 50267 e IEC 60754-1 y 60754-2
Baja emisión de humos opacos	UNE-EN 61034-2, EN 61034-2 e IEC 61034-2
Clasificación CPR según EN 50575	Cca- s1b, d1, a1

Código	Descripción	Resistencia del conductor	Ø mm	Peso Kg/Km
06315003L	3G 1,5 RZ1-K (AS) 0,6/1 Kv	13,3 ohm / Km	10.0	143

Aplicaciones:

Según el REBT 2002, para las siguientes instalaciones:

- ITC-BT 09 Redes de alimentación subterránea para instalaciones de alumbrado exterior
- ITC-BT 14 Línea general de alimentación
- ITC-BT 15 Derivación individual
- ITC-BT 20 Instalaciones interiores o receptoras
- ITC-BT 28 Locales de pública concurrencia

Igualmente se pueden utilizar en las siguientes:

- ITC-BT 07 Redes subterráneas para distribución en baja tensión
- ITC-BT 11 Redes de distribución de energía eléctrica. Acometidas subterráneas
- ITC-BT 30 Instalaciones en locales de características especiales

Apropiados para instalaciones en las que se quiera aumentar la protección contra incendios.

Adecuados para instalaciones interiores y exteriores, sobre soportes al aire, en tubos o enterrados.