ERITEK



Construcción

Conductor: Cobre electrolítico recocido desnudo Cl.5
S/Norma: UNE-EN 60228
Aislamiento: XLPE Polietileno reticulado
S/Norma: UNE 21.123
Formación: Conductores cableados
Código de colores: S/UNE 21.089-1
Cubierta ext: Poliolefina
Color: Verde

Datos Técnicos

Tensión Nominal: 0,6/1kV
Tensión de ensayo: 3500V. 5 minutos
Temperatura de servicio: -40... +90ºC
No propagador de la llama: UNE-EN 50265-2-1 / IEC 60332-1
No propagador de incendio: UNE-EN 50266 / IEC 60332-3
Libre de halógenos: UNE-EN 50267-2-1 / IEC 60754-1
Baja opacidad de humos: UNE-EN 50268 / IEC 61034
Baja corrosividad de gases: UNE-EN 50267-2-2 / IEC 60754-2

Aplicaciones

Cable flexible y libre de halogenos, destinado a circuitos de control, señalización, instrumentación y medida en máquinas, herramientas, maquinaria de producción, etc... recomendado para lugares donde la seguridad de las personas e equipos destaca por encima de cualquier exigencia

SECCIÓN
1,50mm²
Ø MÁX. Hilos: 0,26mm.
Resistencia Eléctrica Máx.: 13,3 Ω / km

Nº Conductores	Ø ext.mm.nom	Peso (kg/km)
2x1,5	8,6	103
3G1,5	9,1	119
4G1,5	9,8	140
5G1,5	10,6	166

SECCIÓN
2,50mm²
Ø MÁX. Hilos: 0,26mm.
Resistencia Eléctrica Máx.: 7,98 Ω / km

Nº Conductores	Ø ext.mm.nom	Peso (kg/km)
2x2,5	9,5	134
3G2,5	10	157
4G2,5	10,9	189
5G2,5	11,9	227

SECCIÓN
4mm²
Ø MÁX. Hilos: 0,31mm.
Resistencia Eléctrica Máx.: 4,95 Ω / km

Nº Conductores	Ø ext.mm.nom	Peso (kg/km)
2x4	10,7	179
3G4	11,3	214
4G4	12,3	260
5G4	13,5	313

www.tienda.at.com