



PROCAB CABLE ALTAVOZ ROJO Y NEGRO 2X1,5 mm² 16AWG



Cable paralelo para altavoz con 2 conductores de 1,5 mm² color rojo y negro

- Identificación de polaridad codificada por color (Rojo y Negro)
- Sección 2 X 1,5 mm²
- Entre las aplicaciones: cableado interno de bafles, cableado de altavoces en instalaciones interiores donde el cable esta oculto, etc.
- AWG 16



Referencia ALS15-1

Unidad: Precio por Metro
Embalaje completo: 100 Metros
Aplicaciones: Instalación
Color: Rojo y Negro
Serie: Basic Series
Corte: 1
Peso: Rollo de 100 metros 2,35 kg.
Gama Cable: Audio
Clase de Cable: Cable Altavoz
Tipo de Cable: Paralelo (altavoz)
Sección del cable: 2 x 1,5 mm²

AWG (American Wire Gauge): AWG 16
Marca: Procab

- **Características**

- Los cables de la serie ALS está diseñado como cable de altavoz paralelo, con base en CCA (cobre con revestimiento de aluminio).
- El resultado es un cable con las características que se encuentran entre los de los cables de cobre y cables de aluminio desnudo. Combina las ventajas de dos lados, tales como soldabilidad, menor peso y menor coste de material de cobre desnudo con la mayor conductividad y una mayor resistencia que el aluminio puro.
- La composición cable está hecho de 85% de aluminio con 15% de cobre, esto se combina con un revestimiento altamente flexibles de PVC, con indicación de polaridad.

- **Especificaciones generales**

- **Características físicas**

- Cubierta exterior: PVC flexible 3,2 x 6,5 mm (Ø) en color negro y rojo
- Conductor interno: Material CCA 48 x 0,2 mm (Ø)
- Tipo de cable: Cable de altavoz de 2 núcleos
- Conductor interno de 1,5 mm² con AWG 16

- **Características mecánicas**

- Rango de temperatura
 - Para instalaciones fijas desde -40°C hasta +80°C
 - Para instalaciones móviles desde -25°C hasta 70°C
- Radio de curvatura
 - Para instalaciones fijas 8 x diámetro exterior
 - Para instalaciones móviles 10 x diámetro exterior

- **Características eléctricas**

- Resistencia al plomo: 1,81 Ω/100 m

- **Identificación**

- Marca: Procab
- Referencia: ALS15
- Código EAN: 5414795022904

- **Mas info sobre el cable ALS15 Aluminio revestido de cobre trenzado**

- El conductor interno es el corazón del cable y define la flexibilidad y conductividad de un cable. Se utilizan varios materiales y aleaciones diferentes para crear estos conductores, cada uno con sus aplicaciones y ventajas específicas.
- El aluminio revestido de cobre permite que los cables utilicen todos los beneficios que ofrece el cobre, manteniendo un precio mucho más asequible. El CCA se fabrica uniendo una capa de cobre puro a un núcleo de aluminio. Un cable con núcleo CCA obviamente contiene menos cobre que un cable de cobre puro, pero ofrece prácticamente la misma conductividad con una resistencia ligeramente superior.
- Un cable trenzado es más flexible y más fácil de instalar que un cable sólido con la misma sección transversal. El trenzado mejora la vida útil del cable en aplicaciones donde se necesita flexibilidad. Una sección transversal particular de un conductor trenzado le otorga esencialmente las mismas características de resistencia que un conductor de un solo hilo, pero con mayor flexibilidad.

Sección transversal

