



## TERMINAL TIPO TUBULAR SOBREMOLDEADO ROJO 16 AWG (1.5 MM<sup>2</sup>) – E1510 (100 PZS)

Terminal eléctrico sencillo de conexión tubular aislada, diseñado para permitir terminaciones confiables de cables de cobre de sección nominal 1.5 mm<sup>2</sup> (16AWG). Su diseño incorpora un recubrimiento sobremoldeado aislante en color rojo (PVC o nylon) que protege el punto de conexión de vibraciones, oxidación y posibles cortocircuitos, al mismo tiempo que facilita el proceso de crimpado y sujeción mecánica del conductor en bornes o bloques de conexiones eléctricas.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Modelo: E1510 (terminal sobremoldeado rojo).
- Presentación: Bolsa con 100 unidades.
- Color del aislante: Rojo (identificación estándar para 16AWG).
- Tipo de terminal: Tubular sobremoldeado (punta metálica hueca para conductor).
- Sección del conductor: 1.5 mm<sup>2</sup> (16AWG).
- Longitud aproximada: 16 mm.
- Material del conductor interior: Cobre estañado (para alta conductividad y resistencia a la corrosión).
- Material del aislamiento: PVC o nylon rígido sobre moldeado.
- Tipo de uso: Conector de extremo o terminal de crimpado aislado para cable individual.
- Color de identificación: Rojo para sección 1.5 mm<sup>2</sup> (16AWG), según código de colores usual en terminales aislados.
- Compatibilidad de cable: Cables de cobre multifilares o sólidos hasta 1.5 mm<sup>2</sup>.

### BENEFICIOS

- Proporciona terminación segura del cable, evitando que los hilos se deshilachen dentro de bornes o tornillos.
- Aislamiento reforzado que protege contra cortocircuitos accidentales y permite identificaciones rápidas por color.
- Mejora la conductividad y durabilidad de la conexión gracias al cobre estañado.
- Diseño estándar para fácil crimpado con herramientas comunes de crimpado de terminales.

### RECOMENDACIONES

- Asegurarse de que el cable esté pelado y preparado correctamente antes de insertar en el terminal.
- Utilizar herramienta de crimpado adecuada para garantizar una unión firme y sin dañar el conductor.
- Verificar que el terminal esté bien asentado en el borne del equipo o instalación antes de apretar tornillos.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.