

## CABLE AUTOSOPORTADO TIPO ALPETH

Para Aplicaciones Externas

### DESCRIPCION

El cable autoportado ALPHETH (Aluminio/Polietileno), también conocido como cable "figura 8" está diseñado específicamente para instalaciones aéreas. El núcleo del cable y la guaya de acero galvanizado se encuentran cubiertos con una chaqueta integral de Polietileno, lo cual garantiza la protección de los componentes del cable en diversas condiciones ambientales e igualmente evita la corrosión de la guaya.

El cable autoportado está conformado por conductores de cobre blando en calibres 19, 22, 24 y 26 AWG con aislamiento dual (Foam - Skin) o aislamiento sólido de Polietileno de alta densidad, identificados por código de colores. Los pares están contruidos con pasos diferenciados para minimizar la diafonía y agrupados en unidades de 10 ó 25 pares. El cable puede fabricarse con núcleo de aire o relleno con compuesto de goma termoplástica extendida (FLEXGEL III®).

### Fácil instalación:

Gracias a la integración de la guaya de soporte, la instalación se realiza en una sola operación, reduciendo los costos de instalación y mantenimiento.

El cable relleno, permite una fácil separación de los conductores y no requiere de una extensiva limpieza para conectar los conductores.

