



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Fabricante / Marca: EMKITS

Producto: Cable de Cobre Categoría 6A U/FTP

Aplicación: Infraestructura de telecomunicaciones – uso interior

Normativa aplicable: Cableado estructurado de alto desempeño

Declaración

Por medio del presente documento, EMKITS declara bajo su responsabilidad que el producto arriba indicado ha sido diseñado y fabricado conforme a los requisitos técnicos y normativos aplicables, cumpliendo con los estándares internacionales de desempeño, seguridad y compatibilidad para sistemas de cableado estructurado Categoría 6A.

Estándares de referencia

El producto cumple con los lineamientos de los siguientes estándares:

- ANSI/TIA-568.2-D
- ISO/IEC 11801-1 / 11801-2
- IEC 61156-5
- EN 50173-1 / 50173-2
- Compatibilidad con IEEE 802.3 (PoE, PoE+, PoE++, 4PPoE)

Alcance

El cable está diseñado para soportar aplicaciones de hasta 10GBASE-T, con un ancho de banda de 500 MHz, en sistemas correctamente diseñados e instalados conforme a las normas vigentes.

Condición

Esta declaración se emite en base al diseño del producto y a los controles de fabricación implementados.

El desempeño final del sistema depende de la instalación, configuración, certificación del enlace y condiciones de operación

Versión: 1.0

Firma autorizada:

Cristina Carrillo

Founder & Brand Leader

EMKITS – Perú

Fecha: 13 / 02 / 2025