

TUBO PRECABLEADO LIBRE DE HALÓGENOS

TUBO PRECABLEADO U/UTP CAT. 6 FRLSZH

TUBO SECCIÓN CIRCULAR CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS PRECABLEADO CON CABLE CAT. 6 CON CUBIERTA FRLSZH adecuado para certificar instalaciones.

APLICACIONES

Cableado estructurado de 4 pares de Cu de sección AWG24 categoría 6, cubierta FRLSZH verde y CPR Dca.

La configuración U/UTP se caracteriza por no llevar ningún tipo de apantallamiento físico.

Puede trabajar hasta una frecuencia de 250 Mhz y una velocidad de 1Gbps.

Apto para instalaciones Poe + e instalaciones que requieran ser certificadas.

CARACTERÍSTICAS CABLE

NORMATIVA

ISO/IEC 11801

Reacción al Fuego (CPR) UNE-EN 50 575: 2014/A1 2016

Clasificación CPR Dca-s2,d2,a1

CARACTERISTICA FISICAS

Conductor	Cu Pulido	AWG	AWG24
DIELÉCTRICO	PEHD COMPACTO	CUBIERTA EXTERIOR	FRLSZH Verde
Pantalla al par	Sin apantallar	Pantalla al conjunto	Sin apantallar

Ø Cubierta 6.6 mm

CARACTERISTICA ELÉCTRICAS

Impedancias	100±25Ω	Temperatura Nominal	-20ºC a 75ºC	VPN	70%
Poe			Compatible con Poe + y Poe++ hasta 80 m		



TUBO PRECABLEADO LIBRE DE HALÓGENOS

CARACTERÍSTICAS DEL TUBO
NORMATIVA de REFERENCIA

UNE-EN-61386-1 "Sistemas de Tubos para la conducción de Cables Requisitos Generales"

UNE-EN- 61386-22 "Sistemas de Tubos para la conducción de cables. Requisitos Particulares sistemas de Tubos Curvables"

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO Código de Clasificación: 3;4;2;2;3;2; -; -;-;-1;-;-;1;	Nº Certificado 030/002067	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	MEDIO	>750 Newton. Transversalmente Elástico
RESISTENCIA AL IMPACTO	FUERTE	6 julios (Caída libre a - 5°C)
RESISTENCIA AL CURVADO	Tubo Curvable, transversalmente elástico	
TEMPERATURA MÍNIMA Transporte, instalación, montaje	-5°C	
TEMPERATURA MÁXIMA Transporte, instalación, montaje	90°C	 AENOR SISTEMAS DE CONDUCCIÓN DE CABLES
PROPIEDADES ELÉCTRICAS	CON AISLAMIENTO ELÉCTRICO	
	Rigidez Dieléctrica Mayor de 2 KV a 50 Hz	
	Resistencia al aislamiento: Mayor de 100 MΩ a 500 V	
RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE LA LLAMA	NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	
CONTENIDO EN HALÓGENOS	SIN HALÓGENOS	



CLASIFICACIÓN CONFORME UNE EN IEC 61386-22:2022/A11:2022: SIN HALÓGENOS

