



Imagen de referencia

CABLE FREEHAL TRIPLEX 3X12 AWG
HF FR LS TC 90°C 600 V

CERTIFICADO CIDET 07682



Libre de Halógenos (HF)



Baja emisión de humos(LS)



Retardante al fuego(FR)



Apto para instalación en bandejas portacables (TC)



APLICACIONES

Cable para redes de area local o LAN (LOCAL AREA NETWORK)

Instalaciones en sitios de alta concentración de personas, en cuyo caso todos los cables a ser instalados deben ser de muy bajo contenido de halógeno.

NORMAS APLICABLES

NTC 6182:2016

Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE

CARACTERÍSTICAS

Cable multiconductor de Cobre suave,

Libre de halógenos(HF)

Retardante a la llama(FR)

Apto para instalación en bandejas portacables(TC)



Tensión máxima 600V



Temperatura Max. 90°C



Baja emisión de humos





INFORMACIÓN TÉCNICA

CONDUCTOR

Número de Conductores	3
Diámetro del Alambre	0.77 mm
Numero de Alambres de cada conductor	7
Clase de cableado	Clase B
Diámetro del conductor	2.33 mm
Sección del conductor aprox.	3.30 mm ²
Resistencia D.C a 20°C	5.64 Ω/Km

AISLAMIENTO

Material de aislamiento	HF FR LS TC 90°C
Espesor de aislamiento	0.76 mm
Diámetro sobre aislamiento	3.87 mm





INFORMACIÓN TÉCNICA

CONSTRUCCIÓN

Formación Conductores cableados entre si

Identificación Colores
Blanco; Azul; Verde
Blanco; Rojo; Verde

EMBALAJE

Empaque Carretas de madera

Longitud Según pedido

Peso Aproximado

Otros Cubierto con plástico termoencogible y etiquetado

Nota. Todos los valores están sujetos a tolerancias de los procesos y conforme a las normas técnicas aplicables

