



COMERCIAL DE APLICACIONES ELECTRÓNICAS S.L.

Paseo Ubarburu, 12 - 20014 San Sebastián (España)

Tel. 943 463 069 - Móvil 636 996 706

admin@fidegas.com - www.fidegas.com



Ficha de Producto

CABLE RS-485 GRIS
2*2*0,50 mm² (As)
Libre de Halógenos

DENOMINACIÓN: *Manguera Apantallada 2*2*0,50 mm² Libre de Halógenos*

Normas que cumple:

Cables unipolares sin cubierta para instalaciones fijas

No propagador del incendioUNE 50266

Reducida emisión de humos UNE EN 50288

No propagador de la llama.....UNE 50265-2-1

Emisión de Halógenos..... UNE-EN 50.267 2.1

Emisión de Halógenos..... UNE-EN 50.267 2.2

Siendo apto para ser instalado en los edificios en condiciones de protección contra Incendios, según documento:

CPI-96 "Instalaciones Generales y Locales de Régimen Especial"

Y siendo totalmente conforme a las exigencias del nuevo REBT del año 2003

"Utilización de Cables Libres de Halógenos en Locales de Pública Concurrencia"

COMPOSICIÓN:

Conductor:

Diámetro 1,9 -2 mm / Sección 0,50 mm²

*Cobre Pulido Flexibilidad clase 5 según **UNE-21.022***

Trenzado:

Los dos pares reunidos entre si

Cada Par, formado por más de 25 vueltas entre conductores.

Pantalla:

Pantalla de Cinta de Aluminio al Conjunto más hilo de conexión a masa

Cubierta Exterior:

Cubierta Poliolefina Color Ext. Gris Diámetro Ext. 7,2 mm-

SERIGRAFIA CUBIERTA :

*2*2*0,50 "Libre de Halógenos" S/UNE 50267.2.1 LOTE XXXX*

Tensión de servicio:

48 v

Tensión de ensayo

500 Vcc

Resistencia del conductor:

< 34 •/Km

Temperatura de servicio:

-20°C / +70°C

Capacidad entre conductores:

96 pF/m

Radio de Curvatura:

10*Diámetro Exterior