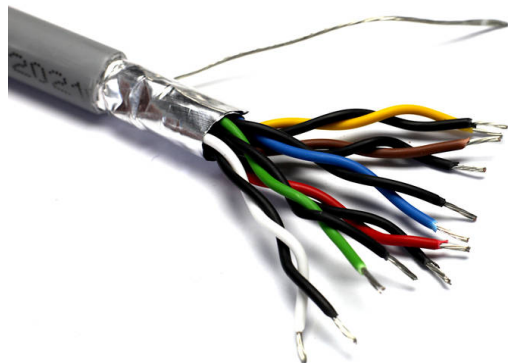


Cable de 6 pares gris, tambor de 500 m

Número de referencia: 2406POFV

excel
without compromise.



✕ Apto para aplicaciones RS232

✕ Disponible en tambores de 100/500m

✕ Revestimiento exterior LSF

✕ Garantía de 25 años del sistema

✕ Euroclase Eca

Resumen del producto

Los cables apantallados multipar 7/0,2 de Excel se fabrican con conductores de cobre estañado trenzados y presentan una pantalla general y un hilo de drenaje trenzado. Estos cables multipar son aptos para varias aplicaciones, como seguridad, telemetría, POS y telecomunicaciones.

La leyenda impresa en el cable ahora incluye información sobre el número de la declaración de rendimiento (DOP), las pruebas y la clasificación del cable para su trazabilidad.

Detalles del producto

Elemento	Valor
Diámetro del conductor	TC 0.20 $\pm$ 0.008 x 7
Tamaño AWG	24
Identificación del conductor	Red/Black, White/Black, Green/Black, Blue/Black, Yellow/Black, Brown/Black
Tipo de apantallamiento (del conductor)	Film
Material funda exterior	LSZH
Color cubierta	Gris
Retardante de llama según IEC 60332-1-2	sí
Sin halógeno (según IEC 60754-2)	sí
Clase de reacción al fuego acorde a EN 13501-6	Eca
Diámetro exterior aprox.	7.30mm $\pm$ 0.2
Radio mínimo permitido de doblado, aplicación fija, instalación permanente	100 mm

Cable de 6 pares gris, tambor de 500 m



Número de referencia: 2406POFV

Temperatura de funcionamiento, fija/rígido

-20...70 °C

Categoría

Multipair Overall Screened

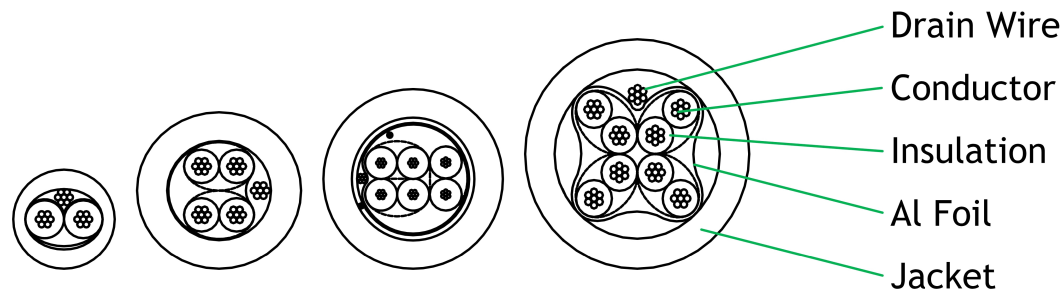
Especificaciones suplementarias

Características	Valores
Conductores	TC 0,20 ($\pm 0,008$) mm x7 cobre estañado trenzado
Grosor del aislamiento	1,10 $\pm$ 0,13 mm
Hilo de drenaje	TC 0,20 ($\pm 0,008$) mm cobre estañado trenzado
Resistencia máxima en CC del conductor a 20 °C	< 9,41 Ω /100 m
Resistencia en corriente continua aislamiento mín. a 20 °C ($M\Omega \cdot M$)	>200
Prueba de tensión	1500 V

Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
UL VW-1	Norma UL1581 para la prueba de llama vertical
UL 758	Norma para la aplicación de material de cableado
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Dibujo de sección de cable



Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
2401POFV	Cable de 1 par gris, tambor de 500 m
2402POFV	Cable de 2 pares gris, tambor de 500 m
2402POFV-100	Cable de 2 pares gris, tambor de 100 m
2403POFV	Cable de 3 pares gris, tambor de 500 m
2403POFV-100	Cable de 3 pares gris, tambor de 100 m
2404POFV	Cable de 4 pares gris, tambor de 500 m
2404POFV-100	Cable de 4 pares gris, tambor de 100 m
2406POFV	Cable de 6 pares gris, tambor de 500 m

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.

Contacte con nosotros en sales@excel-networking.com