

CORE-ETPM-C4 -70 + 140°C



Aplicaciones: Elevadores en cámaras frigoríficas, transmisión de datos en plantas industriales, para instrumentos de medidas en zonas con interferencias, conexión de ordenadores, aparatos electrónicos, etc.



Construcción:

- Conductor de cobre electrolítico estañado, clase 5. EN 60228.
- Aislamiento de EETPM.
- Identificación de los conductores UNE-21089 HD-308.
- Cableados por capas concéntricas.
- Pantalla en trenza de cobre estañado 70% cobertura visual.
- Cubierta de EETPM
- Color negro, gris.
- Opción de marcaje en cubierta personalizado.

Características técnicas:

- Tensión de servicio 500KV.
- Tensión de ensayo 2.500V CA durante 5 minutos.
- Radio de curvatura 10 x D. exterior.
- Temperatura de servicio -70 + 140°C
- Resistencia eléctrica según UNE 60288. Ver tabla en datos técnicos.
- Servicio móvil.

Normativas:

- No propagador de la llama EN 60332-1-2.
- Buena resistencia al agua y a los agentes químicos.
- Apto para la intemperie.

Nº Hilos x sección	D. Exterior sin pantalla.	Apantallado. D. Exterior
2 x 0,25	4,2	4,6
3 x 0,25	4,7	5,1
4 x 0,25	5,1	5,5
6 x 0,25	6	6,4
8 x 0,25	6,9	7,3
2 x 0,50	4,9	5,3
3 x 0,50	6	6,4
4 x 0,50	6,7	7,1
6 x 0,50	7,6	8
8 x 0,50	8,5	8,9
2 x 1	6	6,4
3 x 1	8,4	8,8
4 x 1	10	10,4
6 x 1	-	-
8 x 1	-	-

NOTA: Otras medidas consultar.