



Aplicación: Donde se requiera protección electromagnética y alta resistencia mecánica, para uso en toda clase de equipos eléctricos. Variadores de frecuencia.



Construcción:

Conductor de cobre electrolítico recocido, clase 5. EN-60228.
Aislamiento de PVC según UNE 21123-4
Identificación de los conductores UNE-21089 HD-308 / EN 50334.
Cableados por capas concéntricas.
Asiento para la pantalla de PVC.
Pantalla con trenza de cobre 80% cobertura visual.
Cubierta de PVC. UNE 21123-4
Color negro o verde.
Opción de marcaje en cubierta personalizado.

Características técnicas:

Tensión de servicio 0.6/1KV.
Tensión de ensayo 3.500V CA durante 5 minutos.
Radio de curvatura, 10 x D. exterior.
Temperatura de servicio, -10 + 80°C
Resistencia eléctrica según UNE 60288. Ver tabla en datos técnicos.
Intensidad admisible según UNE 20460.

Normativas:

Construcción, UNE 21123-4 IEC60502.
No propagador de la llama EN 60332-1-2.
Buena resistencia a los agentes químicos.
Apto para la intemperie.
Bajo demanda, resistente a los hidrocarburos.

Nº Hilos x sección	D. Exterior	Capacidad pF/m e/c	Peso cable Kg/Km
4 X 4	15,4	160	397
4 X 6	17,9	165	543
4 X 10	21,2	185	890
4 X 16	23,4	198	1210

NOTA: Otras medidas bajo demanda.