



SERVICIO MOVIL

MERCAPUR



Aplicaciones: Estos cables están diseñados especialmente para su uso en las cadenas de suministro de energía, equipos de tratamiento automatizado, robots, cadenas portacables, máquinas herramientas.



Construcción:

Conductor de cobre electrolítico recocido, clase 6. EN-60228.
Aislamiento flexi especial.
Identificación de los conductores UNE-21089 HD-308 / DIN-47100.
Cableados por capas concéntricas.
Cinta textil.
Cubierta de PUR (Poliuretano)
Color gris.

Características técnicas:

Tensión de servicio 500V.
Tensión de ensayo 2.500V CA durante 5 minutos.
Radio de curvatura, 5 x D. exterior.
Temperatura de servicio, -10 + 90°C
Resistencia eléctrica según UNE 60288. Ver tabla en datos técnicos.
Buena resistencia a los hidrocarburos, aceites, agentes químicos y a golpes.
Buena resistencia mecánica..

Normativas:

No propagador de la llama EN 60332-1
Resistente a aceites industriales según EN 60811-2-1

Nº Hilos x sección	D. Exterior	Nº Hilos x sección	D. Exterior
2 x 1	7	2 X 1,5	8
3 X 1	8	3 X 1,5	9,6
4 X 1	8,6	4 X 1,5	10
6 X 1	10,2	6 X 1,5	11
10 X 1	14	10 X 1,5	12,2
12 X 1	15	12 X 1,5	14
16 X 1	15,6	16 X 1,5	16
2 X 2,5	9		
3 X 2,5	10,2		
4 X 2,5	11,5		