

CORE-RC4PUR S. MOVIL



APLICACIONES: De servicio móvil, apantallado para instrumentación y control en zonas donde se requiera un buen apantallamiento contra ruidos eléctricos y diafonías.



Construcción:

- Conductor de cobre electrolítico recocido, clase 6. EN 60228.
- Aislamiento de PE. UNE 21031
- Identificación de los conductores DIN 47100.
- Cinta textil.
- Pantalla en trenza de cobre estañado 70% cobertura visual.
- Cubierta de PUR.
- Color, gris o negro.
- Opción de marcaje en cubierta personalizado.

Características técnicas:

- Tensión de servicio 500V.
- Tensión de ensayo 2.000V.
- Radio de curvatura, 5 x D. exterior.
- Temperatura de servicio, -20 + 90°C
- Resistencia eléctrica según UNE 60288. Ver tabla en datos técnicos.
- Excelente resistencia mecánica.

Normativas:

- Construcción, UNE 21031.
- No propagador de la llama EN 60332-1-2.
- Buena resistencia a los agentes químicos, aceites, grasas industriales.

Nº Hilos x sección	D. Exterior	Nº Hilos x sección	D. Exterior
1 x 0,25	2,8	1 x 0,50	3,5
2 x 0,25	4,2	2 x 0,50	4,9
3 x 0,25	4,7	3 x 0,50	6
4 x 0,25	5,1	4 x 0,50	6,7
6 x 0,25	6	6 x 0,50	7,6
8 x 0,25	6,7	8 x 0,50	8,5
10 x 0,25	7,3	10 x 0,50	9,4
14 x 0,25	7,9	14 x 0,50	10,5
16 x 0,25	8,4	16 x 0,50	11,2
20 x 0,25	9,1	20 x 0,50	12,4
25 x 0,25	10,4	25 x 0,50	13,6
30 x 0,25	11,5	30 x 0,50	15,5

NOTA: Otras medidas consultar.