

Cable VOVMV

Cable de pares con pantalla de aluminio como protección frente a interferencias y armadura de corona de hilos que le confiere gran resistencia a los esfuerzos mecánicos y al ataque de roedores. Especialmente apto para su instalación en circuitos de instrumentación y control en la industria petroquímica.

código artículo	número conduct.	Ø exterior mm nom.	peso cable Kg/Km
-----------------	-----------------	--------------------	------------------

www.cervi.es

sección 1,5 mm²

09061300	1x2x1,5	10,4	211
09061400	2x2x1,5	15,7	414
09061500	3x2x1,5	17,9	455
09062300	6x2x1,5	21,7	753
09061900	12x2x1,5	29	1.010
09062200	24x2x1,5	38	1.915

Construcción

Conductor: cobre electrolítico recocido Cl.2

s/Norma: UNE 21.022

Aislamiento: PVC Tipo A

Formación: conductores cableados por pares

Código colores. Pares Azul-Negro numerados.

Pantalla: Sobre cableado: cinta de AL/PET+ Drain Cu Sn

Cobertura: Física 100%

Cubierta intermedia: PVC

Color: Negro

Armadura: Corona de alambres de acero dispuestos helicoidalmente con contraespira de sujeción

Cubierta exterior: PVC Tipo ST2

Color: Negro (también puede suministrarse en color azul para instalaciones de seguridad intrínseca)

Características eléctricas

Tensión de servicio: 300/500 v.

Tensión de ensayo: 2.000 v.

Resistencia eléctrica conductor: /Km.

S/Norma: UNE 21.022

Características físicas

Radio de curvatura: 15 x Ø ext. (mm)

Temperatura de servicio: -15...+70°C

Comportamiento frente al fuego:

No propagador de la llama s/ IEC 60332-1 /EN50265

No propagador del incendio s/ IEC 60332-3 /EN50266

Resistente a hidrocarburos: Cumple

021

