

Cable VN 202®

Para uso en artefactos de iluminación y pequeños aparatos.



VN 202[®]

Instalaciones Móviles

Baja Tensión

300 / 300 V

H03V-F

Normas de referencia: IRAM NM 247-5

Descripción: **Conductor**
Metal: Cobre electrolítico recocido.
Flexibilidad: Clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228.
Temperatura máxima en el conductor: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito.

Aislante:
PVC ecológico color marfil.

Marcación:
PRYSMIAN - VN 202[®] - Industria Argentina - 300/300V - N° x Sección (mm²) -247 NM 42-C5 - Sello IRAM.

Normativas:
IRAM NM 247-5, IEC 60227-5 u otras bajo pedido.

Ensayos de fuego:
No propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.

Tensión nominal de servicio: 300/300 V.

Certificaciones:
Los cables VN-202[®] están elaborados por PRYSMIAN Argentina, quien tiene certificada sus Sistemas de Gestión cumpliendo con las normas ISO 9001-2015, Medio Ambiente ISO 14001-2015 y Seguridad y Salud en el trabajo ISO 45001:2018.

Los cables VN-202[®] (perfil ocho) se emplean para alimentación de artefactos de iluminación y pequeños aparatos. De acuerdo a la norma IRAM 2092 no son aptos para alimentación de aparatos y, de acuerdo al Reglamento de Instalaciones en Inmuebles de la A.E.A, no pueden ser instalados a la vista (sin protección mecánica).



Sello IRAM

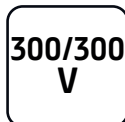


Sello de Seguridad Eléctrica

Características



Norma de fabricación



Tensión nominal



Temperatura de servicio



Cuerdas Flexibles



No propagación de la llama



Mezclas ecológicas

Condiciones de empleo



Pequeños aparatos domésticos

VN 202[®]

Instalaciones Móviles

Baja Tensión
300 / 300 V
H03V-F

Características técnicas (IRAM)

Formación	Díámetro máximo de alambres del conductor	Espesor nominal de la envoltura	Dimensiones exteriores aproximadas	Masa aproximada	Intensidad admisible en servicio continuo (1)	Resistencia eléctrica máxima a 20°C y c.c.
N° x S (mm ²)	mm	mm	mm	kg/km	A	ohm/km
2 x 0,5	0,21	0,8	2,6 x 5,3	22	3	39
2 x 0,75	0,21	0,8	2,8 x 5,7	26	5	26
2 x 1	0,21	0,8	2,9 x 5,9	32	7	19,5
2 x 1,5	0,26	0,8	3,2 x 6,5	41	10	13,3

Nota:

(1) Válida para temperatura ambiente 40 °C.
S: Sección Nominal de cada conductor.

Acondicionamiento:

→ bobinas plásticas - longitud 400m

Prysmian se reserva el derecho de modificar sin aviso previo, las características técnicas, pesos y dimensiones presentadas en este catálogo, siempre respetando los valores en las normas citadas. Prysmian no se responsabiliza por daños personales o materiales resultantes del uso inadecuado y/o negligente de las informaciones contenidas en este catálogo. Recomendamos que consulte un profesional habilitado para el correcto dimensionado de su proyecto. Imágenes meramente ilustrativas.

VN 202[®]



PRYSMIAN

Prysmian Energía Cables y Sistemas de Argentina S.A.
Av. Argentina 6784 - (C1439HRU) -
Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Atención Técnica y Comercial

+54 11 4630 2000
webcables.ar@prysmian.com



ar.prysmian.com

Prysmian se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características técnicas, pesos y dimensiones presentadas en este catálogo, siempre respetando los valores en las normas citadas. Prysmian no se responsabiliza por daños personales o materiales derivados del uso inadecuado y/o negligente de las informaciones contenidas en este catálogo. Recomendamos que consulte un profesional habilitado para el correcto dimensionamiento de su proyecto. Imágenes meramente ilustrativas.