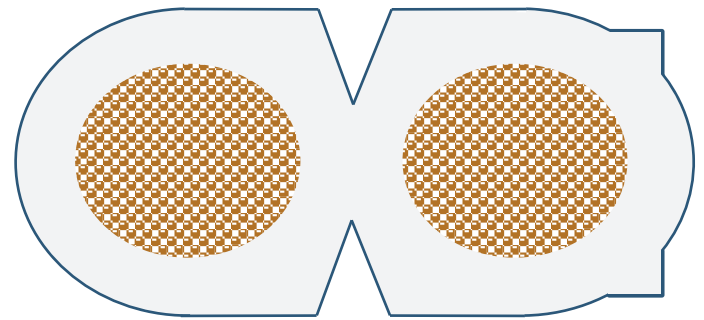


CABLES DÚPLEX

DISEÑO Y CARACTERÍSTICAS DE MATERIALES

DESIGN AND MATERIALS CHARACTERISTICS

- 1 CONDUCTOR / *CONDUCTOR*
Cobre flexible / *Flexible copper*
- 2 AISLAMIENTO / *INSULATION*
Cloruro de polivinilo (PVC) flexible, para 60°C
Flexible Polyvinyl chloride (PVC) 60°C
- 3 ENSAMBLE / *ASSEMBLY*
Poliamida (Nylon) de alta resistencia a la abrasión y a la temperatura
Polyamide (Nylon) abrasion resistant and high temperature resistant
- IDENTIFICACIÓN / *IDENTIFICATION*
Polaridad. Un conductor identificado con 2 ribetes
Polarity. A conductor identified with 2 edges



CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN Y DIMENSIONES

CONSTRUCTION CHARACTERISTICS AND DIMENSIONS

Calibre <i>Size</i>	Espesor de aislamiento <i>Insulation Thickness</i>	Dimensiones externas <i>External Dimensions</i>	Masa total <i>Total weight</i>	Capacidad de corriente <i>Ampacity</i>	Resistencia DC Nominal a 20°C <i>Nominal DC Resistance at 20°C</i>
AWG	mm	mm	kg/km	A*	Ω/km
2x18	0.64	2.5 x 4.7	25	10	22.0
2x16	0.64	2.8 x 5.3	36	13	13.8
2x14	0.64	3.2 x 6.0	51	18	8.71
2x12	0.64	3.6 x 6.9	74	25	5.47
2x10	0.76	4.5 x 8.6	115	30	3.44

*Capacidad de corriente de acuerdo con la tabla 400-5 de la NTC 2050. Tamb : 30°C. 2 conductores transportando corriente. / *Ampacity according to table 400-5 NTC 2050. Tamb : 30°C. 2 current carrying conductors.*

Disponible en blanco, otros colores como gris, café y negro opcional. / *Available in white, other colors as gray, brown and black, optional.*

Radio mínimo de curvatura: 4 veces el diámetro externo del conductor. / *Minimum bending radius: 4 times external diameter of conductor.*

Otras características y/o empaques estarán disponibles bajo común acuerdo. / *Other characteristics and/or packaging could be available under.*

Los datos aquí consignados podrán ser cambiados o actualizados sin previo aviso. / *The information here stated may be changed or updated without prior notice.*

Todos los valores indicados son nominales y están sujetos a las tolerancias normales de fabricación y de las normas. / *All values herein indicated are nominal and are subject to normal manufacturing and standard tolerances.*

CABLES DUPLEX

CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN OPERACIÓN Y DESEMPEÑO

PERFORMANCE, OPERATION AND INSTALLATION PARAMETERS

Tensión Nominal 300V

Rated Voltage

Normas NTC 5521

Standards

Cumplimientos

Compliance



Procesos y procedimientos del Sistema de Gestión Integrado ISO 9001, 14001, 45001, 50001. Directiva RoHS.

Processes and Procedures of the Integrated Management System ISO 9001, 14001, 45001, 50001 and RoHS.

Temperatura máxima de operación 60°C

Maximum Operating Temperature

Certificaciones de producto RETIE y NTC

Products Certifications

Instalación

Installation

Apto para: servicio liviano para extensiones de alimentación de equipos semifijos o portátiles, electrodomésticos, lámparas y equipos de oficina.

Suitable for: light duty for power extensions for semifixed or portable equipment, household appliances, lamps and office equipment.

OPCIONES

OTHER OPTIONS

Construcción con conductor de tierra adicional. / *Additional ground conductor construction.*

Color negro con raya roja de polaridad. / *Black with red polarity stripe.*

EMPAQUE

PACKAGING

Este producto es entregado en rollos de 100m, empacados en termoencogible.

This product is delivered in 100m coils, packed with heat shrinking wrap.

MARCACIÓN ESTÁNDAR

MARKING

C DÚPLEX SPT (Calibre/Size) ([ÁREA]mm²) Cu(FLEX) PVC FR 300V 60°C PROCABLES - PRYSMIAN COLOMBIA + <AÑO FABRICACIÓN/Year of Production>

Consulte nuestro directorio de ejecutivos comerciales en <https://co.prysmian.com/es/cont%C3%A1ctenos>