



CONDUX
CONDUCTORES ELECTRICOS

INDICE

Página 3

UNIPOLAR

Página 7

TALLER

Página 9

SUBTERRANEO

CONDULUX



Conductor: Formado a partir del reunido/ cableado de alambre de cobre.

Aislación: Compuesto termoplástico de PVC tipo BWF (resistente a la propagación de llama). Cuenta con excelentes prestaciones mecánicas, eléctricas, flexibles, deslizantes y es ecológico libre de metales pesados.

Campo de aplicación: Recomendados para instalaciones fijas, domiciliarias, industriales, tendidos en cañerías internas, mampostería y bandejas de distribución internas. Tensión Nominal de Trabajo: 450/750V. Cumple con estándares de calidad según: IRAM NM247-3.

UNIPOLAR

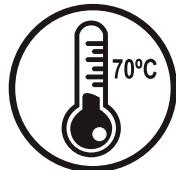
VENTAJAS:

Alta conductividad eléctrica.

Excelente resistencia mecánica y térmica.

Aislación libre de materiales peligrosos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Temperatura máx.
de trabajo 70°C, en
cortocircuito 160°C.



Tensión nominal
450/750 V.



Alambre de cobre
flexible.



Excelente
deslizamiento.



Aislación PVC/A, resistente a
la propagación de incendios.

MEDIDA	HILOS	COLORES	DIAM. HILOS
1,5 MM	12		0,38
2,5 MM	19		0,38
4 MM	30	 	0,38
6 MM	44	 	0,38
10 MM	74		0,38

UNIPOLAR



TEMPERATURA DE SERVICIO (+70 C°)(-15C°)



EXTRA FLEXIBLE



RESISTENTE A LOS GOLPES



SIN PLOMO



ANTI LLAMA

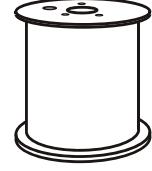
PRESENTACIONES



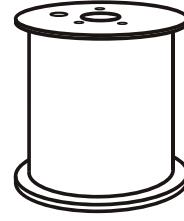
FRACCIONADO



ROLLOS



BOBINAS CHICAS



BOBINAS MEDIANAS

APTO PARA:



MEDIDA	DIAM. PVC	COMP. PVC	PESO DE ROLLO
1,5 MM	3100	ECO-385	2,150 KG
2,5 MM	3700	ECO-385	3,430 KG
4 MM	4200	ECO-385	4,520 KG
6 MM	4800	ECO-385	6,550 KG
10 MM	6600-6700	ECO-385	12,225 KG

TIPO TALGO



Conductor: Formado a partir del reunido / cableado de alambre de cobre.

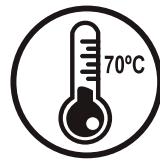
Aislación: Compuesto termoplástico de (resistente a la PVC tipo BWF propagación de llama). Cuenta con excelentes prestaciones eléctricas, flexibles, deslizantes y es ecológico libre de metales .

Envoltura: Envoltura flexible penetrante de material termoplástico de PVC tipo ST5, con excelentes características mecánicas.

Campo de aplicación: Recomendados para instalaciones móviles industriales o domésticas p/alimentación de aparatos
Tensión Nominal de Trabajo: 300/500V.

Cumple con estándares de calidad según:
IRAM NM 247-5

TIPO TALLER



Temperatura máx.
de trabajo 70°C, en
cortocircuito 160°C.



Tensión nominal
300/500 V.



Aislación PVC/A, resistente a
la propagación de incendios.



Alambre de cobre
flexible.



Excelente
deslizamiento.

PRESENTACIONES



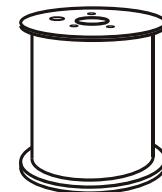
ROLLOS



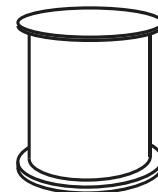
BOBINAS
MEDIANAS



BOBINAS
GRANDES

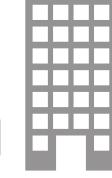


BOBINAS EXTRA
GRANDES



BOBINAS ESPECIALES
A PEDIDO

APTO PARA



MEDIDAS

2X0,75MM	2X10MM	3X6MM	4X4MM
2X1MM	3X0,75MM	3X10MM	4X6MM
2X1,5MM	3X1MM	4X0,75MM	4X10MM
2X2,5MM	3X1,5MM	4X1MM	5X1MM
2X4MM	3X2,5MM	4X1,5MM	5X1,5MM
2X6MM	3X4MM	4X2,5MM	5X2,5MM



Certificado de Marca de
Conformidad
Mark of Conformity Certificate

Sistema N°5 ISO/IEC 17067

System N°5 ISO/IEC 17067

Referencia de Certificado:
Certificate reference:

Titular del certificado: Certificate holder:	INDUSTRIAS CATALAR S.A.
Dirección: Address:	Av. Gaona 12601, Moreno, Buenos Aires, Argentina
C.U.I.T. C.I.T.	30716076918
Fábrica: Factory:	Industrias Catalar S.A.
Dirección: Address:	Abelardo Arias 3484, Francisco Álvarez, Buenos Aires, Argentina
Producto: Product:	Cable cordón tipo taller
Norma(s): Standard(s):	IRAM-NM 247-5: 2003 (Ed. 1.0)
Laboratorio interviniente: Testing laboratory:	Lenor S.R.L.
Informe de ensayos N°: Test report N°:	UFZ-07-25-3343; UFZ-07-25-3344
Información adicional: Additional information:	---

El detalle de productos dentro del alcance de la certificación se encuentra en el Anexo de este documento. The detail of products within the scope of this certificate can be found in the Annex of this document.

Lenor S.R.L. – Organismo de Certificación emite este certificado de acuerdo a los requisitos establecidos en el PCE-01 y S/C N°236/2024 y sus modificatorias. El Titular está sujeto a los requisitos establecidos en el Acuerdo de Certificación AC-01 y Procedimiento General de Certificación PCG-02 y los procedimientos específicos aplicables. Este certificado es válido con "fecha de próxima vigilancia" solo si se acompaña de la correspondiente Constancia. Este documento es válido únicamente en su formato digital con la firma digital válida. La autenticidad y la integridad de la información contenida en este documento pueden ser verificadas mediante la validación de su firma digital. Cualquier copia impresa o imagen del documento puede haber sido alterada y no garantiza su autenticidad.

Lenor S.R.L. – Organismo de Certificación issued this certificate according to the requirements established in PCE-01 and Resolution SIC N°236/2024 and its modifications. The Holder is subject to the requirements established in the Certification Agreement AC-01 and the General Certification Procedure PCG-02 and the specific applicable procedures. This certificate is valid with the "date of next surveillance" only if accompanied by the corresponding Constancia. This document is valid only in its digital format with a valid digital signature. The authenticity and integrity of the information contained in this document can be verified through the validation of its digital signature. Any printed copy or image of this document may have been altered and does not guarantee its authenticity.

Fecha de emisión:
Date of issuance: 30/10/2025

Fecha de próxima vigilancia:
Date of next surveillance: 30/10/2025

Firma por LENOR S.R.L.
Organismo de Certificación

Lenor S.R.L. – Organismo de certificación
Fraga 1371, C1427BUA, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina / email:
info@lenorcet.com

PCE-34 F5 R02

1 de 3

SCBTERRANEO



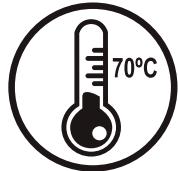
Conductor: Formado a partir del reunido/ cableado de alambre de cobre recocido según normas IRAM NM 280 en Clase 4.**Aislación:** Compuesto termoplástico de PVC tipo BWF (resistente a la propagación de llama).

Cuenta con excelentes prestaciones mecánicas, eléctricas, flexibles, deslizantes y es ecológico libre de metales pesados.**Relleno:** Sobre el cableado de los conductores aislados se aplica una capa de PVC adherente no higroscópico.**Vaina:** Envoltura de compuesto termoplástico de PVC resistente a la propagación de llama.

Cuenta con excelentes características mecánicas; además garantiza la durabilidad al ser expuesto a la intemperie y a agentes patógenos ambientales.**Campo de aplicación:** Recomendación para alimentación y distribución de energía eléctrica en industrias, domicilios, subestaciones, etc. Se puede instalar en bandejas, interior de cañerías, enterrados en la tierra y de forma aérea.

Por su comportamiento de autoextinción, tiene un amplio abanico de aplicaciones.**Tensión Nominal de Trabajo:** 0,6/1 kV. Cumple con estándares de calidad según: IRAM 2178-1

SUBTERRANEO



Temperatura máx.
de trabajo 70°C, en
cortocircuito 160°C.



Tensión nominal
(0,6/1 kV)



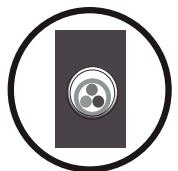
Aislación PVC/A, resis-
tente a la propagación de
incendios.



Alambre de cobre
flexible.



Excelente
deslizamiento.



Cañería
embutida.



Sobre
bandeja.

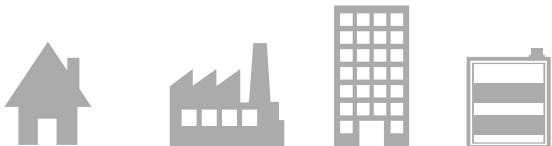


Bajo
tierra.

MEDIDAS

2X1,5MM	3X2,5MM	4X4MM
2X2,5MM	3x6MM	4X6MM
2X4MM	3X4MM	4X10MM
2X6MM	3X10MM	
2X10MM	4X1,5MM	
3X1,5MM	4X2,5MM	

APTO PARA



COLORES





CONDULUX

📍 Av. Benito Pérez Galdós 8940,
B1687 Pablo Podestá

Provincia de Buenos Aires