



Listado positivo de marcas de cables certificadas según norma IRAM acorde

1) Listado certificado de cables según Norma IRAM NM 247-3 (Unipolares)

Salvo error u omisión a continuación se presenta un listado de marcas que cuentan con su certificado de seguridad eléctrica vigente a la fecha de realización del relevamiento que ha sido el: **30-8-24**

** MARCA COMERCIAL **	
2C	FONSECA
ALCABLE	FORTFLEX
ARGENPLAS	IKHANA
AYAN CABLES	INDUSTRIAS ERPLA
BARROW	INDUSTRIAS M.H.
CABLES FB (EFEBE)	K - HALUX
CAELBI	KALOFLEX – KALOBASIC (KALOP)
CAVINAP	LEDUCOM
CEARCA	MARLEW
CECAM CONDUCTORES ELÉCTRICOS	MARVIC
CEDAM	MERCOLUZ (MAGNOLUZ)
CETYA	MICROTEC
CIMET	NETFLEX (NET3)
COBRHIL	NEUTROLUZ
CODESIL	PETTOROSI EMYSFIAMA
COELPLA	PLASTIX CF (IMSA)
CONDUCTRES trefilcon	PRYSMIAN
CONDUFLEX	R-2000
ELECTRIC POWER CONDUCTORS	RICHI
ELECTROMOL	RINALPLAST
ELEPHANT	SUMALUX
EPUYEN	TREFILCON
FADE-CE	UPERCAB
FLEXTON	WENTINCK CONDUCTORES

Nota importante: podrían existir casos donde los fabricantes tengan marcas alternativas no certificadas, con distinto nombre, las cuales no deberían comercializarse. Sugerimos desde el FONSE, solicitar copia del respectivo certificado al fabricante, importador o comercializador la cual debe estar disponible a requerimiento en conformidad con el apartado III, d) del Artículo 4 de la Resolución SIC N°169/2018

Si hubiera una marca que posea certificado vigente y no figurara en el detalle de referencia, por favor enviarnos el mismo para poder corroborarlo e incluir dicha marca al listado. Cabe aclarar, que el relevamiento realizado surge de las consultas efectuadas a los organismos de certificación de productos eléctricos asociados a CACER y COECRA, utilizando la casilla específica del FONSE destinada para tal fin. En dicha casilla se puede consultar si un determinado producto cuenta con certificado de seguridad eléctrica vigente. Ante alguna inquietud específica de un producto en cuestión, se recomienda canalizar el tema con la cámara específica vinculada al FONSE.

Marcados a tener en cuenta al momento de comprar cables unipolares

Es importante que quienes formamos parte del sector estemos al tanto de cuáles son los marcados que deben estar presentes en los cables que utilizemos para nuestro trabajo.

CABLES UNIPOLARES con aislación de PVC, (sin envoltura con, conductor flexible, para instalaciones fijas) – IRAM-NM 247-3 – Designación 247 NM CX (Siendo X=4, X=5).

Sugerimos que:

1. Le solicite al fabricante o al vendedor el certificado del mismo.
2. Verifique que el marcado del embalaje contenga la siguiente información: Organismo de certificación que interviene y marca de Seguridad S.
País De Origen:
Marca/Razón Social
Modelo
Domicilio Del Responsable Legal
3. Verifique el correcto marcado en el cable:

Y a continuación daremos ejemplos del marcado.

1. a) Cable unipolar de 1.5 mm²

<SELLO> <MARCA SC> MARCA – INDUSTRIA ARGENTINA – 450/750 V 1.5 mm² 247 NM 02-C4 – BWF-B

2. b) Cable unipolar de 2.5 mm²

<SELLO > <MARCA SC> MARCA – INDUSTRIA ARGENTINA – 450/750 V 2.5 mm² 247 NM 02-C5 – BWF-B

En caso que esté certificado por Bureau Veritas: BVE-371 IRAM-NM 247-3 247 NM 02-C4 BWF-B



www.fonse.org.ar



contacto@fonse.org.ar



productoscertificados@fonse.org.ar

2) Listado certificado de cables según Norma IRAM NM 247-5 con envoltura (Tipo Taller)

Salvo error u omisión a continuación se presenta un listado de marcas que cuentan con su certificado de seguridad eléctrica vigente a la fecha de realización del relevamiento que ha sido el: **30-8-24**

** MARCA COMERCIAL **	
ALCABLE	INDUSTRIAS ERPLA
ALHER	INDUSTRIAS M.H.
ARGENPLAS	LEDUCOM
CABLES ARMADOS (TECNOCABLES)	LVH
CEDAM	MARLEW
CETYA	MICROTEC
COBRHIL	MR CONJUNTOS ELECTRICOS
CODESIL	NETFLEX (NET3)
COELPLA	PETTOROSI EMYSFLEX
CONDUCABLE	PLASTIX (IMSA)
CR	PRYSMIAN
ELECTRIC POWER CONDUCTORS	R-2000
ELEPHANT	RICHI
CONDUCTRES	SUMALUX
FLEXI - CAMP	TALLER FLEX (KALOP)
FLEXTON	TREFILCON
FONSECA	WENTINCK CONDUCTORES

Nota importante: podrían existir casos donde los fabricantes tengan marcas alternativas no certificadas, con distinto nombre, las cuales no deberían comercializarse. Sugerimos desde el FONSE, solicitar copia del respectivo certificado al fabricante, importador o comercializador la cual debe estar disponible a requerimiento en conformidad con el apartado III, d) del Artículo 4 de la Resolución SIC N°169/2018

Si hubiera una marca que posea certificado vigente y no figurara en el detalle de referencia, por favor enviarnos el mismo para poder corroborarlo e incluir dicha marca al listado. Cabe aclarar, que el relevamiento realizado surge de las consultas efectuadas a los organismos de certificación de productos eléctricos asociados a CACER y COECRA, utilizando la casilla específica del FONSE destinada para tal fin. En dicha casilla se puede consultar si un determinado producto cuenta con certificado de seguridad eléctrica vigente. Ante alguna inquietud específica de un producto en cuestión, se recomienda canalizar el tema con la cámara específica vinculada al FONSE

Marcados a tener en cuenta al momento de comprar cables tipo taller

Es importante que quienes formamos parte del sector estemos al tanto de cuáles son los marcados que deben estar presentes en los cables que utilizemos para nuestro trabajo.

CABLES FLEXIBLES (cordones) con aislación de PVC, (con envoltura con, conductor flexible) – IRAM-NM 247-5 – Designación 247 NM C5.

Sugerimos que:

1. Le solicite al fabricante o al vendedor el certificado del mismo.
2. Verifique que el marcado del embalaje contenga la siguiente información: Organismo de certificación que interviene y marca de Seguridad S.
País De Origen:
Marca/Razón Social
Modelo
Domicilio Del Responsable Legal
3. Verifique el correcto marcado en el cable:

A continuación, daremos ejemplos del marcado.

a) Cable tripolar de 3 x 0.75 mm²

<SELLO> <MARCA SC> MARCA – INDUSTRIA ARGENTINA – 300/500 V 3 x 0.75 mm² 247 nm 52-C5

b) Cable bipolar de 2 x 1 mm²

<SELLO> <MARCA SC> MARCA – INDUSTRIA ARGENTINA – 300/500 V 2 x 1 mm² 247 nm 53-C5

c) Cable tripolar de 3 x 1,5 mm²

<SELLO> <MARCA SC> MARCA – INDUSTRIA ARGENTINA – 300/500 V 3 x 1.5 mm² 247 nm 53-C5



www.fonse.org.ar



contacto@fonse.org.ar



productoscertificados@fonse.org.ar

3) Listado certificado de cables según Norma IRAM 2178-1 (Tipo subterráneo)

Salvo error u omisión a continuación se presenta un listado de marcas que cuentan con su certificado de seguridad eléctrica vigente a la fecha de realización del relevamiento que ha sido el: **30-8-24**

** MARCA COMERCIAL **	
2C	FUNTEX
AFLAMEX	IKHANA
ARGENPLAS	IMSA
AYAN CABLES	INDUSTRIAS ERPLA
CABLES FB (EFEBE)	INDUSTRIAS M.H.
CAVINAP	KALOFLEX ENERGIA (KALOP)
CECAM CONDUCTORES ELÉCTRICOS	MARLEW
CEDASEG+FLEX (CEDAM)	MAR-VIC
CETENET®-XL (CEARCA)	MERCOLUZ (MAGNOLUZ)
CETYA	NETFLEX (NET 3)
CIMET (DUROLITE -TERMOLITE)	NEUTROLUZ
COBRHIL	PETTOROSSO POTEMYS NOPRIN
CONDUCTRES	PRYSMIAN
CONDUFLEX	RINALPLAST
ELECTRIC POWER CONDUCTORS	SUMALUX
ELEPHANT	TREFI (TREFILCON)
EPUYEN	UPERCAB
FONSECA	WENTINCK CONDUCTORES

Nota importante: podrían existir casos donde los fabricantes tengan marcas alternativas no certificadas, con distinto nombre, las cuales no deberían comercializarse. Sugerimos desde el FONSE, solicitar copia del respectivo certificado al fabricante, importador o comercializador la cual debe estar disponible a requerimiento en conformidad con el apartado III, d) del Artículo 4 de la Resolución SIC N°169/2018

Si hubiera una marca que posea certificado vigente y no figurara en el detalle de referencia, por favor enviarnos el mismo para poder corroborarlo e incluir dicha marca al listado. Cabe aclarar, que el relevamiento realizado surge de las consultas efectuadas a los organismos de certificación de productos eléctricos asociados a CACER y COECRA, utilizando la casilla específica del FONSE destinada para tal fin. En dicha casilla se puede consultar si un determinado producto cuenta con certificado de seguridad eléctrica vigente. Ante alguna inquietud específica de un producto en cuestión, se recomienda canalizar el tema con la cámara específica vinculada al FONSE