

Cables y Plásticos, S.A. de C.V.



2023

Cables y Plásticos, S.A. de C.V.

Somos una empresa 100% mexicana, fundada el 10 de noviembre de 1947. Dedicada a la fabricación de cables, de baja tensión, tomacorrientes y arneses para la industria en general, principalmente para industria de electrodomésticos, luminarios y automotriz.

Somos especialistas en ofrecer:

- Tiempos de fabricación y entrega muy cortos.
- Productos y servicios hechos a la medida.
- Contamos con certificación ANCE, C UL E ISO 9001:2015.



UL Certification and Certification Number certified products

FILE: **E511351**

Cat. No. Cord AWG No. of Conductors Cord Type Status

CRBM-01 18	18 / 2	SVT
CRBM-01 18	18 / 2	SJT
CRAM-01 18	18 / 3	SPT-1
CRAM-01 18	18 / 3	SPT-2
CRAM-01 18	18 / 3	SVT
CRAM-01 18	18 / 3	SJT
CRAM-01 16	16 / 3	SPT-2
CRAM-01 16	16 / 3	SVT
CRAM-01 16	16 / 3	SJT
CRAM-01 14	14 / 3	SJT





Cables y Plásticos S.A. de C.V.

FILE UL: E511351 (Tomacorrientes)

Cat. No.	Cordón AWG	No. de Conductores	Cuerpo de PVC moldeado	Terminales	Tipo	Tipo de Cable	Estatus
CRBM-01	18	18 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SVT	Aprobado
CRBM-01	18	18 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SJT	Aprobado
CRBM-01	18	18 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-1	Aprobado
CRBM-01	18	18 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-2	Aprobado
CRBM-01	18	18 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-3	Aprobado
CRBM-01	16	16 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SVT	Aprobado
CRBM-01	16	16 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SJT	Aprobado
CRBM-01	16	16 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-2	Aprobado
CRBM-01	16	16 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-3	Aprobado
CRBM-01	14	14 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SJT	Aprobado
CRBM-01	14	14 / 2	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-3	Aprobado
Cat. No.	Cordón AWG	No. de Conductores	Cuerpo de PVC moldeado	Terminales	Tipo	Tipo de Cordón	Estatus
CRAM-01	18	18 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-1	Aprobado
CRAM-01	18	18 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-2	Aprobado
CRAM-01	18	18 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-3	Aprobado
CRAM-01	18	18 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SVT	Aprobado
CRAM-01	18	18 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SJT	Aprobado
CRAM-01	16	16 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-2	Aprobado
CRAM-01	16	16 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-3	Aprobado
CRAM-01	16	16 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SVT	Aprobado
CRAM-01	16	16 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SJT	Aprobado
CRAM-01	14	14 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SPT-3	Aprobado
CRAM-01	14	14 / 3	PV1996U	SH817F / SPQ817F	Doblada / Polarizada	SJT	Aprobado

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number UL-US-2221926-0
Report Reference E528224-20220520
Date 23-May-2022

Issued to: CABLES Y PLASTICOS S A DE C V
Cto D. Gustavo Baz #5
Frac Industrial El Pedregal Atizapan De Zaragoza, Mex
52948
Mexico

This is to certify that
representative samples of

ZPFW2 - Wiring Harnesses - Component
See Addendum Page for Product Designation(s).

Have been investigated by UL in accordance with the
component requirements in the Standard(s) indicated on
this Certificate. UL Recognized components are incomplete
in certain constructional features or restricted in
performance capabilities and are intended for installation in
complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

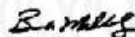
Standard(s) for Safety: UL Subject 764, Wiring Harness, Issue Date 06/01/2009

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at
<https://iq.ulprospector.com> for additional information

This Certificate of Compliance does not provide authorization to apply the UL Recognized Component Mark.
Only the UL Follow-Up Services Procedure provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Recognized Component Mark should be considered as being UL Certified
and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Recognized Component Mark on the product.



Bruce Mironov, Director North American Certification Program

UL LLC

Any information and documentation involving UL Mark services are provided as agent of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please
contact your UL Customer Service Representative at ULCustomerService@ul.com



CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number E511351
Report Reference E511351-20201020
Date 2020-October-23

Issued to: CABLES Y PLASTICOS S A DE C V
Cto Dr Gustavo Baz #5
Frac Industrial El Pedregal
Atizapan De Zaragoza Mex, 52948 MX

This is to certify that representative samples of CORD SETS AND POWER-SUPPLY CORDS
See Addendum Page for Product Designation(s).

Have been investigated by UL in accordance with the Standard(s) indicated on this Certificate.

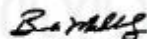
Standard(s) for Safety: Refer addendum page

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at <https://iq.ulprospector.com> for additional information

This Certificate of Compliance does not provide authorization to apply the UL Mark. Only the UL Follow-Up Services Procedure provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Mark should be considered as being UL Certified and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Certification Mark on the product.



Bruce Mahanovic, Director North America Certification Program
UL LLC



Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact a local UL Customer Service Representative at <https://ul.com/customer-service>.

Misión

En Cables y Plásticos S.A. de C.V. generamos valor económico mediante la fabricación y comercialización de una variedad de conductores eléctricos y sus accesorios de acuerdo a las necesidades y expectativas de nuestros clientes, al ofrecerles un servicio de excelencia en beneficio de clientes, proveedores, accionistas, trabajadores y la sociedad.

Visión

Ser una empresa sostenible en el tiempo y reconocida a nivel nacional por la calidad de nuestros productos y servicios que supera las expectativas de las partes interesadas.

¿Por qué usar cobre en lugar de aluminio?

Las características del cobre:

- Buena conductividad, solo inferior a la de la plata.
- Precio bajo en relación con la plata.
- Con recocido adecuado se pueden obtener diferentes grados de dureza.
- Entre menos dureza tiene un hilo de cobre, será más flexible y soportará mayor número de dobleces.
- Pueden fabricarse cordones muy flexibles combinando número y diámetros de hilos, optimizando el recocido de hilos.

¿Cuáles son los cables que fabricamos?

- Cables de un conductor para industria electrónica
- Cables de un conductor para electrodomésticos
- Cables flexibles
- Cables de un conductor para industria automotriz
- Cables para alta temperatura
- Cables para comunicación
- Cables control
- Tomacorrientes y arneses
- Productos de plástico



Otros productos y servicios que manejamos:

- Maquillas:
 - Inyección hasta 90gr
 - Corte
 - Aplicación
 - Forro textil para cable
 - Forrado de cable:
 - Acero galvanizado
 - Magneto
 - UTP
 - Alambre Desnudo:
 - Natural
 - Estañado
 - Cordón Desnudo:
 - Natural
 - Estañado
 - Manguera de PVC
 - Cuerda de Magneto
 - Soguilla o Trenza plana
 - Cable Fusible
 - Perfiles de PVC
 - Blindado de Cable
- Plastinado
Troquelado
- Productos plásticos
varios

Las materias primas que empleamos

Para los conductores:

- Alambión de cobre de 8.0 mm Ø
- Estaño 100% puro, en barras

Para aislamientos y cubiertas

- Compuestos PVC
- Polietileno de alta y baja densidad
- Polipropileno
- EVA
- XLPE
- NYLON 6

Algunos de nuestros clientes son:

Nuestros clientes son fabricantes de:

Electrodomésticos

- Luminarias
- Balastos
- Tinacos con electro niveles
- Carrocerías
- Arnese automotrices o para electrodomésticos
- Equipos de medición
- Cercados electrificados
- Distribuidores de material eléctrico
- Grupos Ferreteros



¿Quiénes son algunos de nuestros proveedores?

Mexichem 

Contucon

tyco

molex®



Gracias

