CABLE ACOMETIDA

EDICIÓN OCTUBRE 2023

INDUSTRIAS erpla

www.industriaserpla.com.ar

INDICE

3 CABLE ACOMETIDA

4 VC 30

6 INDUSTRIAS ERPLA / INSTITUCIONAL

7 ERPLA EN EL MUNDO

Cable Acometida

Especialmente adecuado para acometidas desde líneas aéreas de baja tensión, monofásicas o trifásicas, hasta 0,6 / 1,1 kV.

Los cables acometida se utilizan primordialmente para la conexión y la alimentación de usuarios particulares desde la red de distribución de energía eléctrica, aunque también son aptos para la aplicación de iluminación, alimentación de motores, etc.

Características

- IRAM 2164 — Norma de fabricación
- 0,6/1,1 kV — Tensión nominal
- 90°C — Temperatura de servicio
- Cuerdas rígidas
- Resistente a la absorción del agua
- Resistente a la abrasión
- Resistencia a los rayos UV
- Resistente al frío
- Aislamiento sin plomo — Mezclas ecológicas

Condiciones de empleo

- Tendido en morsetería

Todos los cables de ERPLA están elaborados bajo el Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015 y Medio Ambiente ISO 14001:2015, certificados por IRAM.

EL CABLE ELEGIDO

CENTRALFLEX®

VC 30

CABLE BIPOLAR O TETRAPOLAR PREENSAMBLADO, CON CONDUCTORES DE COBRE, AISLADOS EN POLIETILENO RETICULADO.

Aplicaciones: Cables para conexión de energía y alimentación.

Descripción

Fabricados con cobre electrolítico de alta coductividad semirígido clase 2, los mismo están aislados y reunidos en espiral visible con relación de cableado de 14 a 16 veces el diámetro del conjunto o 60 veces el diámetro de una fase.

Apto para intemperie. El compuesto aislante XLPE tiene excelentes características aislante y mecánicas, agregado a su negro de humo, que suma resitencia a la radiación solar.

CERTIFICACIONES

GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2015
MEDIO AMBIENTE ISO 14001:2015

Sección nominal	Cantidad de Alambres	Clase de conductor	Diíametro del Haz	Corriente Admisible	Temple del Cu	Peso Aproximado
mm^2	Cant		mm^2	A (1) (2)		Kg/Km (1)
2x4	7	2	10	45	Rec.	100
2x6	7	2	11	55	Rec.	143
2x10	7	2	13	70	Rec.	222
2x16	7	2	15	90	Rec.	343
4x4	7	2	12	35	Rec.	200
4x6	7	2	14	45	Rec.	286
4x10	7	2	16	55	Rec.	446
4x16	7	2	19	75	Rec.	694

[1] Valor aproximado.
[2] Cables expuestos al sol, temp. amb. 40°C y 90°C en los conductores
[3] Cuando no se especifica el temple, corresponderá duro.

Parámetro Técnico	Valor	Unidad
Material del Conductor	Cobre duro	-
Material de Aislación	Polietileno reticulado XLPE	-
Clase (Flexibilidad)	2	-
Temp. de Servicio	90	°C
Temp. Máx. de Servicio	130	°C
Cortocircuito	250	°C
Tensión de servicio (Uo/U)	0.6 / 1	kv
Rango de fabricación	4 a 16	mm^2

Presentación

Bobina Madera [?=B]
Varios

La empresa

Erpla es una empresa nacional que se encuentra desde 1969 trabajando en el mercado de conductores eléctricos, abasteciendo con sus productos a todo el mercado, en todo el país.

En la actualidad, opera en el mercado local de cables de baja tensión, suministrando productos de altísima calidad y certificados, para las siguientes aplicaciones:

APLICACIONES

LÍNEAS AÉREAS DESNUDAS MEDIA Y ALTA TENSIÓN
Cuperflex VC45
Aluflex VC79
Midtensor

INSTALACIONES MÓVILES
Talflex VC50
Bipolo VC54
Planoflex VC52

TELEFONIA CONCENTRICO
GAD

LÍNEAS AÉREAS
Prensal Distribución VC80
Prensal Acometida VC30
Central Flex Al VC93
Central Flex Cu VC32

POTENCIA BAJA TENSIÓN
Suflex PVC VC625
Suflex XLPE VC725
Suflex LSOH VC635

LÍNEAS ÁREAS PROTEGIDAS
Alprotec

ENERGIA RENOVABLE
Solarflex

CONTROL Y COMANDO
Suflex Comando
Talflex ComandoVC51

INSTALACIONES FIJAS
Uniflex VC39
Vidaflex VC45

"Hoy en día, la empresa se encuentra realizando exportaciones en Latinoamérica, de conductores de aluminio y cobre en distintos países de la región"

La Empresa se encuentra con permanente cambios tecnológicos y productivos, que nos permite competir tanto en el ámbito local como internacional. Llevando de esta manera un alto estándar de calidad a nuestros productos, que en todos los casos se encuentran certificados por el IRAM.

En INDUSTRIAS ERPLA creemos que lo más importante es atender la necesidad de nuestros clientes. Enfocándonos en la mejora continua del producto y de nuestra empresa.

GESTION DE LA CALIDAD RI-9000-0000499

GESTION AMBIENTAL RI-14000-0029

Industrias Erpla cuenta con Sistema de Gestión de Calidad y ambiente Certificados acorde a IRAM-ISO 9001:2015.

GRACIAS A SU EQUIPO DE DESARROLLO Y SU EXHAUSTIVA INVESTIGACIÓN SOBRE DIVERSOS MATERIALES, ERPLA ALCANZA LA MEJORA CONTINUA Y ACTUALIZACIÓN CONSTANTE DE SUS PRODUCTOS, ANTICIPÁNDOSE ASÍ A LAS NECESIDADES DEL MERCADO.

INDUSTRIAS erpla

Líneas rotativas

5411 4761-1111 | 5411 5438-1300

erpla@industriaserpla.com.ar

www.industriaserpla.com.ar

Antonio Beruti 1811/51, Florida Oeste
(B1604BNS), Buenos Aires.