



LISTA DE PRECIOS CONDUCTORES ELÉCTRICOS MEDIA Y ALTA TENSION

Vigente a partir del 01 de Febrero 2019



ALAMBRES Y CABLES DE COBRE DESNUDO

Descripción general

» Conductores de cobre electrolítico con 99.99% de pureza desnudo. Están contruidos en temple duro, semiduro o suave, en forma sólida y cableado concéntrico.

Características

» Altamente resistentes a la corrosión de los diferentes ambientes.

Anotación

» Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Aplicaciones

- » Son utilizados en redes de transmisión y distribución en los diferentes niveles de tensión.
- » En función de su temple se usan sobre aisladores en líneas de distribución eléctrica.
- » Son empleados en conexiones de neutros y puestas a tierra de equipos y sistemas eléctricos.

Ventajas

- » Poseen los más altos valores que exigen las normas nacionales e internacionales.
- » Pueden ser usados como insumos de otros conductores.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E0000-32
- » NMX-J-002-ANCE
- » NMX-J-012-ANCE
- » NMX-J-035-ANCE
- » NMX-J-036-ANCE
- » ASTM B-1
- » ASTM B-2
- » ASTM B-3
- » ASTM B-8

Alambre de Cobre Desnudo

Código	Calibre	Kg. x Mt.	N.Hilos	Empaque Kg.	Genética	\$ x kilo
302545	14	0.0185	1	230	C	285.51
302546	12	0.0294	1	230	A	285.51
302547	10	0.0468	1	230	A	285.51
302549	6	0.1182	1	100	A	285.51
302550	4	0.1880	1	500	A	285.51
362592	4	0.1880	1	100	A	285.51
302551	2	0.2989	1	100	A	285.51



Cable de Cobre Semiduro en rollo

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$x100 Mts.
339187	14	1	A	554.24
399381	12	1	A	860.28
399382	10	1	A	1,354.46

Cable de Cobre Semiduro en rollo

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x kilo
221398	14	30 kgs	A	285.51
221399	12	30 kgs	A	285.51
221400	10	30 kgs	A	285.51
221401	8	30 kgs	A	285.51

* El peso por carrete puede tener variaciones

Cable de Cobre Desnudo SUAVE

Código	Calibre	Kg. x Mt.	N.Hilos	Empaque Kg.	Genética	\$ x kilo
375729	12	0.02999	19	500	A	285.51
375730	10	0.04770	19	500	A	285.51
375731	8	0.07587	19	500	A	285.51
375732	6	0.12060	19	500	A	285.51
375733	4	0.19180	19	500	A	285.51
375734	2	0.30490	19	500	A	285.51
375735	1/0	0.48490	19	500	A	285.51
375736	2/0	0.61140	19	500	A	285.51
375737	4/0	0.97210	19	500	A	285.51
339172	300	1.37800	37	1000	C	285.51
339173	350	1.60800	37	1000	C	285.51
377011	400	1.83800	37	1000	C	285.51
312300	500	2.29800	37	1000	C	285.51



Cable de Cobre Desnudo SEMIDURO

Código	Calibre	Kg. x Mt.	N.Hilos	Empaque Kg.	Genética	\$ x kilo
302552	14	0.01888	7	500	A	285.51
362628	14	0.01888	19	500	A	285.51
302554	12	0.02999	7	500	A	285.51
362627	12	0.02999	19	500	A	285.51
302556	10	0.04770	7	500	A	285.51
362626	10	0.04770	19	500	A	285.51
362629	8	0.07587	7	500	A	285.51
302558	8	0.07587	19	500	A	285.51
302560	6	0.12060	7	500	A	285.51
302561	4	0.19180	7	500	A	285.51
302562	2	0.30490	7	500	A	285.51
362573	2	0.30490	19	500	C	285.51
302563	1/0	0.48490	7	500	A	285.51
362572	1/0	0.48490	19	500	C	285.51
302564	2/0	0.61140	7	1000	A	285.51
362574	2/0	0.61140	19	500	C	285.51
302565	3/0	0.77090	7	1000	A	285.51
312298	3/0	0.77090	19	500	C	285.51
302566	4/0	0.97210	7	1000	A	285.51
362575	4/0	0.97210	19	500	C	285.51
302567	250	1.14900	12	1000	C	285.51
302573	250	1.14900	19	1000	C	285.51
302569	300	1.37800	19	1000	C	285.51
302568	500	2.29800	19	1000	C	285.51
308661	750	3.44600	61	1000	C	285.51
302571	1000	4.59500	37	1000	C	285.51

* El peso por carrete puede tener variaciones

**ALAMBRES Y CABLES DE ALUMINIO
DESNUDO AAC**

Descripción general

» Los alambres y cables de aluminio desnudo (AAC) están contruidos con aluminio 1 350 H-19 temple duro o suave, con 99.5% de pureza, en forma sólida y cableado concéntrico.

Características

» Altamente resistentes a las inclemencias del tiempo, a la temperatura solar y a la corrosión de los diferentes ambientes.

Anotación

» Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Aplicaciones

» Son usados en redes de transmisión y distribución en los diferentes niveles de tensión y para baja tensión en distribución primaria.
» Son utilizados en amarres de aisladores con cables de transmisión de energía eléctrica.

Ventajas

» Poseen los más altos valores que exigen las normas nacionales e internacionales.
» Pueden ser usados como insumos de otros conductores.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E1000-30
- » NMX-J-027-ANCE
- » NMX-J-032-ANCE
- » NMX-J-509-ANCE
- » ASTM B-230
- » ASTM B-231



Alambre Aluminio puro "AAC"

Código	Calibre	Kg. x Mt.	Empaque Kg.	Genética	\$ x kilo
302668	6	0.0360	35	C	104.53
302665	4	0.0572	35	A	104.53
302666	2	0.0909	35	A	104.53



Cable Aluminio puro "AAC"

Código	Calibre	Nombre	No. de hilos	Empaque Kg.	Kg. x Mt.	Genética	\$ x kilo
302683	2	Iris	7	580	0.0927	C	114.33
302684	1/0	Poppy	7	580	0.1474	A	109.78
366520	2/0	Aster	7	580	0.1859	C	108.43
302685	3/0	Phlox	7	580	0.2344	A	107.77
302686	4/0	Oxlip	7	580	0.2956	C	107.13
302687	266.8	Daisy	7	2000	0.3725	C	106.43
302688	266.8	Laurel	19	2000	0.3728	C	108.17
302689	336.4	Tulip	19	2000	0.4701	C	109.78
302690	397.0	Canna	19	2000	0.5553	C	109.42
302691	477.0	Cosmos	19	2000	0.6664	C	108.43

* El peso por carrete puede tener variaciones

CONDUCTOR DE ALUMINIO CON CABLEADO CONCÉNTRICO Y NÚCLEO DE ACERO GALVANIZADO ACSR



Descripción general

» El conductor está formado por un núcleo con uno o varios alambres de acero galvanizado y cableado en capas concéntricas sobre el núcleo de alambres de aluminio.

Características

- » Conductor de aluminio 1 350 H-19 temple duro y cableado concéntrico ACSR.
- » Núcleo de acero galvanizado de uno o varios alambres.
- » El núcleo de acero brinda la tensión deseada sin sacrificar ampacidad.

Anotación

» Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Aplicaciones

» Son utilizados en redes de transmisión o subtransmisión en los diferentes niveles de tensión.

Ventajas

- » El bajo peso del aluminio en comparación con el cobre permite reducir el costo de manejo de carretes, herrajes, postes y de instalación.
- » El alma de acero galvanizado se selecciona para soportar el esfuerzo por tensión para el diseño de líneas aéreas.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E1000-12
- » NMX-J-027-ANCE
- » NMX-J-058-ANCE
- » NMX-J-441-ANCE
- » ASTM B-232

Cable Aluminio Desnudo con alma de Acero "ACSR"

Código	Calibre	Nombre	Numero de hilos		Empaque Kg.	Kg. x Mt. Aprox.	Genética	\$ x kilo
			Aluminio	Acero				
302694	2	Sparrow	6	1	580	0.1357	C	98.53
302695	1/0	Raven	6	1	580	0.2162	A	97.08
302696	3/0	Pigeon	6	1	580	0.3443	A	97.85
302697	4/0	Penguin	6	1	580	0.4331	C	97.67
302698	266.8	Partridge	26	7	2,000	0.5454	C	100.35
302699	336.4	Linnet	26	7	2,000	0.6899	C	99.97
302700	477.0	Hawk	26	7	2,000	0.9758	C	101.42
302703	795.0	Drake	26	7	2,000	1.6260	C	101.86
302704	900.0	Canary	54	7	2,000	1.7260	C	100.94
302706	1113.0	Bluejay	45	7	3,672	1.8770	C	103.88

* El peso por carrete puede tener variaciones

CONDUCTOR DE ALUMINIO CON CABLEADO CONCÉNTRICO Y NÚCLEO DE ALAMBRES DE ACERO RECUBIERTO DE ALUMINIO SOLDADO ACSR/AS



Descripción general

» El conductor está formado por un núcleo con uno o varios alambres de acero recubierto de aluminio soldado ACSR/AS y cableado en capas concéntricas sobre el núcleo de los alambres de aluminio.

Características

- » Conductor de aluminio 1 350 H-19 temple duro y cableado concéntrico tipo ACSR/AS.
- » Núcleo de acero con aluminio soldado de uno o varios alambres.
- » El núcleo de acero brinda la tensión deseada sin sacrificar ampacidad.
- » Soporta un mayor esfuerzo mecánico que el ACSR.
- » Alta resistencia a la corrosión en ambientes salinos y a la intemperie.

Aplicaciones

» Son utilizados en redes de transmisión o subtransmisión en los diferentes niveles de tensión.

Ventajas

- » El bajo peso del aluminio en comparación con el cobre permite reducir el costo de manejo de carretes, herrajes, postes y de instalación.
- » El alma de acero recubierto de aluminio soldado se selecciona para soportar el esfuerzo por tensión para el diseño de líneas aéreas.
- » El recubrimiento de aluminio en los alambres de acero proporciona una protección contra la corrosión.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E1000-18
- » NMX-J-027-ANCE
- » NMX-J-441-ANCE

Cable Aluminio Desnudo con alma de Acero con Aluminio Soldado "ACSR/AS"

Código	Calibre	Nombre	Numero de hilos		Empaque Kg.	Kg. x Mt. Aprox.	Genética	\$ x kilo
			Aluminio	Acero				
302714	1/0	Raven	6	1	580	0.2162	C	104.05
302715	3/0	Pigeon	6	1	580	0.3443	C	106.76
302717	266.8	Partridge	26	7	2,000	0.5454	C	109.95
302719	477.0	Hawk	26	7	2,000	0.9758	C	108.69
302720	795.0	Drake	26	7	2,000	1.6260	C	109.15
302721	900.0	Canary	54	7	2,000	1.7260	C	105.73
302722	1113.0	Bluejay	45	7	3,644	1.8770	C	112.82

* El peso por carrete puede tener variaciones

Condiciones generales : Los precios no incluyen IVA y están sujetos a cambios sin previo aviso, para condiciones comerciales favor de consultar con nuestra sucursal mas cercana, esta lista cancela la anterior con fecha: 01-09-17

CABLES CONTROL PVC/PVC PARA 600 VOLTS

Descripción general

» Conductor de cobre suave con cableado concéntrico clase B, con aislamiento termoplástico de Policloruro de Vinilo (PVC) en código de colores tipo THHW, con cinta mylar separadora y cubierta termoplástica de Policloruro de Vinilo (PVC) color negro.



CABLE CONTROL PARA 600V THW-LS TIPO: PVC+PVC

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
	2 x 16			25.28
	3 x 16			26.84
	4 x 16			33.26
	5 x 16			38.24
	6 x 16			45.70
	7 x 16			48.26
	8 x 16			56.06
	9 x 16			68.68
	10 x 16			79.09
376282	2 x 12	500	C	40.50
399333	3 x 12	500	C	50.86
399334	4 x 12	500	C	66.81
	5 x 12			82.42
399335	6 x 12	500	C	97.56
362636	7 x 12	500	C	112.17
300759	8 x 12	500	C	126.39
	9 x 12			136.36
362637	10 x 12	500	C	153.44

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
362635	2 x 14	500	C	30.74
204288	3 x 14	500	C	38.24
399386	4 x 14	500	C	50.12
300760	5 x 14	500	C	61.53
376284	6 x 14	500	C	72.49
387332	7 x 14	500	C	82.81
205996	8 x 14	500	C	94.69
	9 x 14			102.28
376281	10 x 14	500	C	111.34
325781	2 x 10	500	C	59.22
325782	3 x 10	500	C	71.32
320503	4 x 10	500	C	93.61
	5 x 10			115.33
325784	6 x 10	500	C	136.27
377143	7 x 10	500	C	156.61
325785	8 x 10	500	C	176.03
	9 x 10			194.94
325780	10 x 10	500	C	213.02

CABLE SOLAR

Descripción general

» Cable multiconductor PVC+NYLON+PVC tipo CT. Este cable está disponible en calibres del 16 AWG al 8 AWG con construcción de 2 a 4 conductores aislados. El cable utiliza conductores tipo THHN o THWN-2 en calibres del 14 AWG al 8 AWG y conductores tipo TFFN en calibre 16 AWG.



C. MULTICONDUCTOR TIPO TC THHN

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
212909	3X12	500	C	44.25
284925	3X10	500	C	67.46
284926	3X8	500	C	106.72
221357	3X12	100	C	4,424.88
221358	3X10	100	C	6,745.60
221359	3X8	100	C	10,672.13

Para panel solar

CABLES DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRÁNEA XLP DRS A 600 VOLTS

Descripción general

» Cable multiconductor formado por un núcleo de cobre o aluminio 1 350 AAC temple duro. De 1, 2 ó 3 conductores de cableado concéntrico, forrado con aislamiento individual termofijo en Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color negro.

» Las fases se identifican por medio de un marcado superficial en cada una de éstas y las estrías longitudinales se detallan en la superficie del aislamiento dispuesto helicoidalmente alrededor de un conductor (neutro mensajero con aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color blanco, cobre o aluminio).



CABLE XHHW DE XLPE PARA 600V TIPO: MONOPOLAR XLPE

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
301835	14	500	C	10.23
301836	12	500	C	13.91
301837	10	500	C	20.62
301838	8	500	C	32.72
301833	6	500	C	50.35
301825	4	500	C	72.61
301826	2	500	C	109.85
301827	1/0	500	C	167.25
308615	2/0	500	C	205.62
301828	3/0	500	C	257.32
301829	4/0	500	C	319.43
308616	250	500	C	375.72
301834	300	500	C	443.46
301830	350	500	C	508.87
301831	400	500	C	578.55
301832	500	500	C	714.41
308617	600	500	C	858.66
308618	750	500	C	1,062.35
308619	1000	500	C	1,396.82



CABLE DISTRIBUCION SECUNDARIA PARA 600V

TIPO: PSD (MULTIPLE DE DISTRIBUCION)

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
301801	1 x 10 + 1 x 10	200	C	32.60
	1 x 8 + 1 x 8			49.02
	1 x 6 + 1 x 6			79.97
	1 x 4 + 1 x 4			126.37
301802	2 x 10 + 1 x 10	200	C	49.43
	2 x 8 + 1 x 8			75.81
301800	2 x 6 + 1 x 6	500	C	119.71
386112	2 x 4 + 1 x 4	500	C	185.54
	2 x 2 + 1 x 2			288.40
	2 x 1/0 + 1 x 2			513.84
107589	2 x 2/0 + 1 x 2/0	500	C	678.11
	3 x 4 + 1 x 4			448.89
107589	3 x 2 + 1 x 2	500	C	515.88
	389803			3 x 1/0 + 1 x 2
368561	3 x 1/0 + 1 x 2/0	250	C	1,012.42
107588	3 x 3/0 + 1 x 3/0	500	C	1,077.07

CABLE PARA 600V DE XLPE TIPO: URD (DRS) TRIPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
308620	2	500	C	344.00
308621	1/0	500	C	527.88
308622	2/0	500	C	648.94
308623	3/0	500	C	805.20
308624	4/0	500	C	999.36
362576	1/0 - 2	250	C	466.58
	3/0 - 1/0			712.72
	4/0 - 2/0			882.60
	250 - 3/0			1,066.95
	350 - 4/0			1,389.75
	500 - 350			2,035.14

CUADRUPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
308631	4	500	C	310.96
	2 - 4			421.70
	1/0 - 2			642.52
	2/0 - 1/0			824.89
	4/0 - 2/0			1,215.67
	250 - 3/0			1,475.95
	350 - 4/0			1,918.07
	500 - 350			2,788.57

CONDUCTORES

CABLES DE DISTRIBUCION AÉREA A 600 VOLTS

Descripción general

» Cable formado por un núcleo de aluminio 1 350 AAC temple duro, forrado con aislamiento individual termoplástico de Polietileno de Alta Densidad (PEAD) color negro.

CABLE DE ALUMINIO INTEMPERIE PARA 600V WP DE PE TIPO: WP

"AAC"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302649	6	500	C	12.28
302650	4	500	C	16.62
302651	2	500	C	22.67
302652	1/0	500	C	35.41
302653	3/0	500	C	54.69

"ACSR"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302655	6	500	C	14.18
302656	4	500	C	19.22
302657	2	500	C	30.12
302658	1/0	500	C	50.72
302659	2/0	500	C	60.24
302660	3/0	500	C	72.52
302661	4/0	500	C	87.02

CABLES MÚLTIPLES DE DISTRIBUCIÓN AÉREA A 600 VOLTS

Descripción general

» Cable multiconductor formado por un núcleo de cobre o aluminio 1 350 AAC temple duro, forrado con aislamiento individual termoplástico de Polietileno de Alta Densidad (PEAD) color negro.

» Las fases se identifican por medio de un marcado superficial en cada una de éstas y las estrias longitudinales se detallan en la superficie del aislamiento dispuesto helicoidalmente alrededor de un conductor neutro mensajero desnudo de cobre semiduro o aluminio en AAC o ACSR.

CABLE DE ALUMINIO CON NEUTRO MENSAJERO PARA 600V DE PE TIPO: PSD (MÚLTIPLES DE DISTRIBUCION)

"AAC"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302605	1 x 6 + 1 x 6	500	A	15.39
337389	1 x 4 + 1 x 4	500	C	21.91
	1 x 2 + 1 x 2			32.78
302608	2 x 6 + 1 x 6	300	A	24.86
302621	2 x 4 + 1 x 4	250	C	35.20
302610	2 x 2 + 1 x 2	200	C	59.34
302617	2 x 1/0 + 1 x 2	500	A	76.64
308689	2 x 1/0 + 1 x 1/0	500	C	92.81
	2 x 2/0 + 1 x 2/0			116.24
302619	2 x 3/0 + 1 x 1/0	250	A	116.98
302620	2 x 3/0 + 1 x 3/0	250	C	139.97
	2 x 4/0 + 1 x 4/0			169.97
302609	3 x 6 + 1 x 6	250	A	33.38
302612	3 x 4 + 1 x 4	250	C	49.74
302611	3 x 2 + 1 x 2	250	C	81.84
302613	3 x 1/0 + 1 x 2	500	C	111.35
	3 x 1/0 + 1 x 1/0			126.26
	3 x 2/0 + 1 x 2/0			151.96
302615	3 x 3/0 + 1 x 1/0	250	C	157.47
302618	3 x 3/0 + 1 x 3/0	250	C	183.78

"ACSR"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
380664	1 x 6 + 1 x 6	500	C	17.13
	1 x 4 + 1 x 4			25.16
	1 x 2 + 1 x 2			37.55
209520	2 x 6 + 1 x 6	500	C	26.23
212638	2 x 4 + 1 x 4	500	C	38.12
	2 x 2 + 1 x 4			56.58
202538	2 x 2 + 1 x 2	500	C	63.35
302622	2 x 1/0 + 1 x 2	500	A	79.30
302471	2 x 1/0 + 1 x 1/0	500	C	94.12
302623	2 x 3/0 + 1 x 1/0	250	A	126.16
	2 x 3/0 + 1 x 3/0			150.90
	3 x 6 + 1 x 6			34.19
	3 x 4 + 1 x 4			52.21
	3 x 2 + 1 x 4			79.15
	3 x 2 + 1 x 2			93.75
383826	3 x 1/0 + 1 x 2	250	C	109.28
337136	3 x 1/0 + 1 x 1/0	250	C	121.09
302614	3 x 3/0 + 1 x 1/0	250	A	160.62
	3 x 3/0 + 1 x 3/0			187.42



CABLES DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRÁNEA XLP DRS A 600 VOLTS

Descripción general

» Cable multiconductor formado por un núcleo de cobre o aluminio 1 350 AAC temple duro. De 1, 2 ó 3 conductores de cableado concéntrico, forrado con aislamiento individual termofijo en Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color negro.

» Las fases se identifican por medio de un marcado superficial en cada una de éstas y las estrías longitudinales se detallan en la superficie del aislamiento dispuesto helicoidalmente alrededor de un conductor (neutro mensajero con aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color blanco, cobre o aluminio).



CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR PARA 600V

TIPO: XLPE

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302629	6	500	A	13.24
302624	4	500	A	17.40
302625	2	500	A	25.29
302626	1/0	500	C	43.47
302627	2/0	500	C	51.28
302628	3/0	500	A	61.67
308694	4/0	500	C	75.42

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
370417	250	500	C	92.55
308698	300	500	C	106.19
308695	350	500	C	114.49
308696	400	500	C	118.60
308697	500	500	C	154.14
308699	600	500	C	187.65
308700	750	500	C	223.85
308701	1000	500	C	287.83

CABLE DE ALUMINIO PARA 600V DE XLPE

TIPO: URD (DRS)

DUPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302662	2 x 6	500	C	28.62
326106	2 x 4	500	C	35.76
324965	2 x 2	500	C	41.83

TRIPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302638	3 x 6	500	A	42.91
302631	3 x 4	500	A	53.58
302632	3 x 2	500	C	76.60
	3 x 1/0			119.53
	3 x 2/0			153.82
302640	3 x 3/0	500	C	169.23
302636	3 x 4/0	500	C	196.51
	3 x 250			248.10
	3 x 350			294.75
392320	2 x 4 + 1 x 6	500	C	49.81
302634	2 x 2 + 1 x 4	500	C	66.96
302633	2 x 1/0 + 1 x 2	500	C	104.23
	2 x 2/0 + 1 x 2			112.15
	2 x 2/0 + 1 x 1/0			137.07
302635	2 x 3/0 + 1 x 1/0	500	C	152.05
	2 x 4/0 + 1 x 2/0			176.97
	2 x 4/0 + 1 x 3/0			191.20
368048	2 x 250 + 1 x 3/0	500	C	222.85
	2 x 250 + 1 x 4/0			224.63
302637	2 x 350 + 1 x 4/0	500	C	281.82
	2 x 400 + 1 x 250			305.36
	2 x 500 + 1 x 300			394.29
	2 x 500 + 1 x 350			413.16

CUADRUPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302641	4 x 4	500	A	69.65
302642	4 x 2	500	C	96.18
	4 x 1/0			157.15
300782	3 x 4 + 1 x 6	500	C	63.18
302644	3 x 2 + 1 x 4	500	C	90.43
302643	3 x 1/0 + 1 x 2	500	C	143.35
	3 x 2/0 + 1 x 2			164.91
302645	3 x 3/0 + 1 x 1/0	500	C	205.16
	3 x 3/0 + 1 x 2/0			207.55
	3 x 4/0 + 1 x 2/0			252.68
	3 x 4/0 + 1 x 3/0			266.62
	3 x 250 + 1 x 3/0			301.52
320544	3 x 300 + 1 x 4/0	500	C	320.83
302647	3 x 350 + 1 x 4/0	500	C	384.84
	3 x 400 + 1 x 250			415.15
	3 x 500 + 1 x 300			474.73
	3 x 500 + 1 x 350			533.91



CABLES IUSASIL DE ENERGÍA XLP DE 15, 25 Y 35 KV



Descripción general

- » Cable monoconductor formado por un núcleo de cobre suave o aluminio 1350 temple duro con material sellador, pantalla semiconductora sobre el conductor y aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) con o sin retardante a las arborescencias (XLP, XLP-RA).
- » Pantalla semiconductora extruida sobre el aislamiento y pantalla metálica electrostática a base de alambres de cobre aplicados helicoidalmente.
- » Cinta separadora de mylar o cinta de bloqueo contra el ingreso de humedad, cubierta de Policloruro de Vinilo (PVC) color rojo

CABLE DE COBRE PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133% N.A. CON PANTALLA TIPO: XLPE

Calibre	15 KV 100% N.A.				15 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301030	289.52	301032	318.47		327.16		359.87
2/0		331.82		365.00		374.95		412.45
3/0	336550	381.44		419.58		431.02		474.13
4/0		448.42		493.26		506.71		557.39
250		508.59		559.45		574.71		632.18
300		606.61		667.27		685.47		754.01
350		680.37		748.41		768.82		845.70
400		753.00		828.30		850.89		935.98
500	313170	889.71		978.68		1,005.37		1,105.91
600		1,036.69		1,140.36		1,171.46		1,288.60
750	386081	1,266.96	329744	1,393.66	377114	1,431.67		1,574.83
1000	301041	1,642.62		1,806.89		1,856.17		2,041.78

Calibre	25 KV 100% N.A.				25 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301043	336.26	369591	369.89	205214	379.98		417.97
2/0		383.34		421.68		433.18	217674	476.49
3/0		466.42	205254	513.06		527.06		579.76
4/0	356111	532.13		585.34		601.31		661.44
250		593.64		653.00		670.81		737.90
300		668.50		735.35		755.40		830.94
350	202001	741.38		815.52		837.76		921.54
400		820.93		903.03		927.66		1,020.42
500		965.53		1,062.08	204297	1,091.05		1,200.15
600		1,139.74		1,253.72		1,287.91		1,416.70
750		1,388.65	205252	1,527.51		1,569.17		1,726.09
1000		1,732.46		1,905.71		1,957.68		2,153.45

Calibre	35 KV 100% N.A.				35 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	308736	416.19		457.81		668.16		
2/0		465.54		512.09		729.97		
3/0		525.37		577.91		858.78		
4/0	308737	592.93		652.22		974.21		
250		656.24		721.87		1,072.65		
300		732.86		806.15		1,153.38		
350		830.42		913.46		1,240.44		
400		912.15		1,003.37		1,337.03		
500		1,098.62		1,208.48		1,497.28		
600		1,255.26		1,380.78		1,601.63		
750		1,471.01	301058	1,618.11		1,859.93		
1000		1,819.65		2,001.62		2,076.15		

ARTICULOS CON CUBIERTA ROJA DE ACUERDO A CFE

CABLES IUSASIL DE ENERGÍA XLP DE 15, 25 Y 35 KV



Descripción general

- Cable monoconductor formado por un núcleo de cobre suave o aluminio 1 350 temple duro con material sellador, pantalla semiconductora sobre el conductor y aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) con o sin retardante a las arborescencias (XLP, XLP-RA).
- Pantalla semiconductora extruida sobre el aislamiento y pantalla metálica electrostática a base de alambres de cobre aplicados helicoidalmente.
- Cinta separadora de mylar o cinta de bloqueo contra el ingreso de humedad, cubierta de Policloruro de Vinilo (PVC) color rojo

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA RETARDANTE A. PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE

Calibre	15 KV 100% N.A.				15 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301033	112.79	380689	127.45	313011	130.84	366511	147.85
2/0		121.97		137.83		141.49		159.88
3/0	301035	132.85	301036	150.12		154.11		174.14
4/0		156.77		177.15		181.85		205.49
250	363458	162.59		183.73		188.61		213.12
300		197.86		223.58		229.52		259.36
350		213.18		240.89		247.29		279.43
400		227.89		257.52		264.35		298.72
500	301038	263.50	386038	297.76	362454	305.66	375186	345.40
600		293.42		331.57		340.37		384.62
750	301039	367.35	379338	415.11	369561	426.13	368559	481.52
1000		443.51		501.16		514.47		581.35

Calibre	15 KV 100% TR				15 KV 133% TR			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	370393	124.07	320385	140.20	212123	143.92		162.63
2/0		134.17		151.61		155.63		175.87
3/0	370394	146.14	384938	165.14		169.52	208980	191.56
4/0		172.45		194.86		200.04		226.04
250		178.85		202.10		207.47		234.44
300		217.65		245.94		252.47		285.29
350		234.50		264.98		272.02		307.38
400		250.68		283.27		290.79		328.59
500		289.85	398085	327.53		336.23	337388	379.94
600		322.77		364.73		374.41		423.08
750		404.09	398618	456.62		468.74		529.68
1000		487.86		551.28		565.91		639.48

Calibre	25 KV 100% N.A.				25 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301042	151.05	301044	170.69	313012	175.22		198.00
2/0		161.15		182.10		186.93		211.23
3/0	326380	178.67	301046	201.89	208466	207.25		234.20
4/0		193.06		218.16		223.95		253.07
250		227.36		256.92		263.74		298.03
300		243.94		275.65		282.97		319.76
350	209794	260.28		294.11		301.92		341.17
400		299.90		338.89		347.89		393.11
500	301047	326.41	382331	368.85	202030	378.64		427.86
600		368.32		416.20		427.25		482.80
750		427.01		482.52	325066	495.33		559.73
1000		496.48		561.02		575.92		650.79

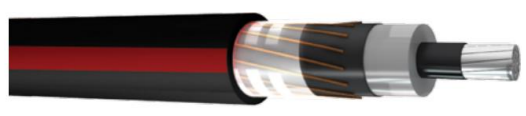
Calibre	25 KV 100% TR				25 KV 133% TR			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		166.16	320386	187.76		192.74		217.80
2/0		177.26		200.31		205.63		232.36
3/0		196.53		222.08		227.98		257.62
4/0		212.37		239.98		246.35		278.38
250		250.10		282.61		290.12		327.83
300		268.33		303.22		311.27		351.73
350		286.30		323.52		332.11		375.29
400		329.89		372.78		382.67		432.42
500		359.06	325159	405.73	212124	416.51		470.65
600		405.15		457.82		469.98		531.08
750		469.71		530.78		544.87		615.70
1000		546.13		617.12		633.51		715.86

Calibre	35 KV 100% N.A.				35 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	339078	186.40		210.63		216.23		244.34
2/0		214.91		242.85		249.29		281.70
3/0	312998	229.44		259.26		266.15		300.75
4/0	377010	256.40		289.73		297.42		336.08
250		277.06		313.08		321.39		363.17
300		294.45		332.73		341.56		385.96
350	384937	337.82		381.74		391.87		442.82
400		353.53		399.49		410.10		463.41
500	301056	408.34		461.42		473.67	362620	535.25
600		465.09		525.55		539.50		609.64
750		531.17		600.23		616.16		696.26
1000		600.91		679.02		697.05		787.67

Calibre	35 KV 100% TR				35 KV 133% TR			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		205.04		231.70		237.85		268.77
2/0		236.40		267.13		274.22		309.87
3/0		252.38		285.19		292.76		330.82
4/0		282.04		318.70		327.16		369.69
250		304.77		344.39		353.53		399.49
300		323.89		366.00		375.71		424.56
350		371.61	375185	419.91		431.06		487.10
400		388.88		439.44		451.11		509.75
500	313013	449.17	202540	507.57		521.04		588.78
600		511.60		578.11		593.45		670.60
750		584.29		660.25		677.78		765.89
1000		661.00		746.93		766.75		866.43

ARTICULOS CON CUBIERTA ROJA DE ACUERDO A CFE

CABLES IUSASIL DE ENERGÍA XLP DE 15, 25 Y 35 kV



Descripción general

- Cable monoconductor formado por un núcleo de cobre suave o aluminio 1 350 temple duro con material sellador, pantalla semiconductora sobre el conductor y aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) con o sin retardante a las arborescencias (XLP, XLP-RA).
- Pantalla semiconductora extruida sobre el aislamiento y pantalla metálica electrostática a base de alambres de cobre aplicados helicoidalmente.
- Cinta separadora de mylar o cinta de bloqueo contra el ingreso de humedad, cubierta de Polietileno (PE) negro con franjas rojas.

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE PE

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA RETARDANTE A. PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE PE

Calibre	15 KV				15 KV			
	PA 100% PE		PB 100% PE		PA 133% PE		PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	217250	104.90	212695	118.53		121.68		137.50
2/0		113.43		128.18		131.58		148.69
3/0	217068	123.55	369028	139.61		143.32	206911	161.95
4/0		145.80		164.75		169.12		191.11
250		151.21		170.87		175.40		198.21
300		184.01		207.93		213.45		241.20
350		198.26		224.03		229.98		259.87
400		211.94		239.49		245.85		277.81
500	284937	245.06	369001	276.91		284.27		321.22
600		272.89		308.36		316.55		357.70
750	366518	341.64	369027	386.05		396.30		447.82
1000		412.46		466.08		478.45		540.65

Calibre	15 KV				15 KV			
	RA-PA 100% PE		RA-PB 100% PE		RA-PA 133% PE		RA-PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
		115.39	212678	130.39		133.85		151.25
		124.77		141.00		144.74		163.56
		135.91	217067	153.58		157.65		178.15
		160.38		181.22		186.04		210.22
		166.33		187.95		192.94		218.03
		202.41		228.73		234.80		265.32
		218.08		246.43		252.97		285.86
		233.13		263.44		270.43		305.59
		269.56	217427	304.61		312.69		353.34
		300.17		339.20		348.20		393.47
		375.80	284935	424.65		435.93		492.60
		453.71		512.69		526.30		594.72

Calibre	25 KV				25 KV			
	PA 100% PE		PB 100% PE		PA 133% PE		PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		140.48	216927	158.74		162.96		184.14
2/0		149.87		169.35		173.85		196.45
3/0	284936	166.16		187.76		192.75		217.80
4/0		179.55		202.89		208.28		235.35
250		211.45		238.94		245.28		277.17
300		226.86		256.36		263.16		297.37
350		242.06		273.52		280.79		317.29
400		278.91		315.17		323.53		365.59
500		303.57		343.03		352.14		397.91
600		342.54		387.07		397.35		449.00
750	284938	397.12		448.75		460.66		520.55
1000		461.73		521.75		535.60		605.23

Calibre	25 KV				25 KV			
	RA-PA 100% PE		RA-PB 100% PE		RA-PA 133% PE		RA-PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
		154.53		174.61		179.25		202.55
		164.86		186.29		191.23		216.09
		182.78		206.54		212.02		239.58
		197.50		223.18		229.11		258.89
		232.59		262.83		269.81		304.88
		249.55		281.99		289.48		327.11
		266.26		300.88		308.87		349.02
		306.80		346.68		355.89		402.15
		333.92	217432	377.33		387.35		437.71
		376.79		425.78		437.08		493.90
		436.83	217909	493.62		506.73		572.60
		507.90		573.93		589.16		665.75

Calibre	35 KV				35 KV			
	PA 100% PE		PB 100% PE		PA 133% PE		PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		173.35		195.89		201.09		227.23
2/0		199.86		225.85		231.84		261.98
3/0		213.38		241.12		247.52		279.69
4/0		238.45		269.45		276.60		312.56
250		257.67		291.16		298.89		337.75
300		273.84		309.43		317.65		358.94
350		314.18		355.02		364.44		411.82
400		328.78		371.53		381.39		430.97
500	217880	379.76		429.12		440.52		497.78
600		432.53		488.76		501.74		566.96
750		493.99		558.21		573.03		647.53
1000		558.84		631.49		648.26		732.53

Calibre	35 KV				35 KV			
	RA-PA 100% PE		RA-PB 100% PE		RA-PA 133% PE		RA-PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
		190.69		215.48		221.20		249.96
		219.85		248.43		255.03		288.18
		234.71		265.23		272.27		307.66
		262.29		296.39		304.26		343.81
		283.43		320.28		328.78		371.52
		301.22		340.38		349.41		394.84
		345.59		390.52		400.89		453.00
		361.66		408.68		419.53		474.07
		417.73		472.04		484.57		547.56
		475.79		537.64		551.91		623.66
		543.39		614.03		630.33		712.28
		614.73		694.64		713.08		805.78

Condiciones generales : Los precios no incluyen IVA y están sujetos a cambios sin previo aviso, para condiciones comerciales favor de consultar con nuestra sucursal mas cercana, esta lista cancela la anterior con fecha: 01-09-17

CABLES IUSASIL SEMIAISLADOS XLP PARA LÍNEAS AÉREAS DE 15, 25 Y 38 kV

Descripción general

- » Conductor de aluminio tipo AAC, o de aluminio con refuerzo de acero tipo ACSR, o de cobre.
- » El blindaje sobre el conductor es en forma de pantalla semiconductora extruida.
- » Aislamiento-cubierta de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) en color negro.

Características

- » Tensión nominal 15, 25 y 38 kV.
- » Temperatura de operación 90°C.
- » El aislamiento (cubierta en color negro) le permite tener gran resistencia a la luz solar, al calor y a la humedad.

Aplicaciones

- » Son utilizados en redes de distribución para alimentar zonas industriales y fraccionamientos localizados generalmente en zonas arboladas.

Ventajas

- » El temple duro de los cables de aluminio y de los tipos ACSR permiten realizar instalaciones con una mayor distancia interpostal.
- » El aislamiento-cubierta de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) lo hace resistente a la abrasión por contacto con las ramas de los árboles.

Anotación

- » Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E0000-29

CABLE DE ALUMINIO AAC PARA 15, 25 Y 35 KV DE XLPE TIPO: SEMIAISLADO

15 KV

CALIBRE	Código	\$ x 1 Mt.
1/0 - 7	205213	47.96
3/0 - 7	380080	65.29
266.8 - 19	380081	95.22
336.4 - 19	301062	110.84
397.5 - 19		125.22
477.0 - 19	383805	145.84

25 KV

Código	\$ x 1 Mt.
377012	57.78
380079	75.01
380078	108.50
301065	125.71
	139.55
	168.76

38 KV

Código	\$ x 1 Mt.
212947	72.76
221343	95.96
206906	129.94
373336	158.16
	174.57
	198.55



CABLE DE ALUMINIO ACSR PARA 15, 25 Y 35 KV DE XLPE TIPO: SEMIAISLADO

15 KV

CALIBRE	Código	\$ x 1 Mt.
1/0 - 6/1	305881	54.33
3/0 - 6/1	301061	74.62
266.8 - 26/7	384939	107.57
336.4 - 26/7	383455	127.17
397.5 - 26/7		145.50
477.0 - 26/7	300790	166.44

25 KV

Código	\$ x 1 Mt.
301063	63.80
362394	84.65
380686	120.51
301066	141.94
	159.66
	188.85

38 KV

Código	\$ x 1 Mt.
313014	79.74
316517	106.37
377072	146.08
	178.35
	198.37
	220.67





OFICINAS DE VENTAS

- | | |
|---|---|
| 1. Tijuana
01 (664) 624 3074 | 11. Veracruz
01 (285) 113 0144 |
| 2. Chihuahua
01 (614) 414 3661 | 12. Toluca
01 (722) 226 0800 |
| 3. Hermosillo
01 (662) 210 8101 | 13. Metropolitana
01 (55) 5118 1400 |
| 4. Monterrey
01 (81) 8326 4039 | 14. Puebla
01 (222) 249 5725 |
| 5. Tampico
01 (833) 226 4732 | 15. Acapulco
01 (744) 485 2985 |
| 6. Los Mochis
01 (668) 100 8462 | 16. Oaxaca
01 (951) 506 0366 |
| 7. San Luis Potosí
01 (444) 821 2301 | 17. Tuxtla Gutiérrez
01 (961) 612 5575 |
| 8. León
01 (477) 711 3330 | 18. Villahermosa
01 (993) 353 0586 |
| 9. Guadalajara
01 (33) 3650 2891 | 19. Mérida
01 (999) 176 5255 |
| 10. Morelia
01 (443) 333 6090 | |



VENTAS
01 800 900 4872
ventas@iusa.com.mx



ASISTENCIA Y SERVICIO TÉCNICO
01 800 849 8500
ayst@iusa.com.mx



EXPORTACIONES
+52 (55) 5118 1469
export@iusa.com.mx

IUSA EN EL MUNDO

Una empresa mexicana con presencia global.
Exportamos a más de **40 países** en todo el mundo.

IUSA EN LA RED



@iusamx



@grupoiusa



@iusamx