



CATÁLOGO DE PRODUCTOS



SOLUCIONES EN MEDIA Y BAJA TENSION



STC

Terminal de contracción en frío

**Tabla de selección
(100% y 133% de nivel de aislamiento)**

		Modelo	15kV AWG / kcmil	Aplicación			Modelo	25kV AWG / kcmil	Aplicación			Modelo	35kV AWG / kcmil	Aplicación
15 kV	INTERIOR	STC-15I-B2	1/0 a 3/0	Interior	25 kV	INTERIOR	STC-25I-B0	2	Interior	35 kV	INTERIOR	STC-35I-B0	1/0 a 3/0	Interior
		STC-15I-B3	4/0 a 300	Interior			STC-25I-B1	1/0 a 3/0	Interior			STC-35I-B1	2/0 a 250	Interior
		STC-15I-B4	350 a 500	Interior			STC-25I-B2	4/0 a 300	Interior			STC-35I-B2	4/0 a 500	Interior
		STC-15I-5	750 a 1000	Interior			STC-25I-B3	300 a 500	Interior			STC-35I-B3	750 a 1250	Interior
	EXTERIOR	STC-15E-B2	1/0 a 3/0	Exterior		EXTERIOR	STC-25E-B0	2	Exterior		EXTERIOR	STC-35E-B0	1/0 a 3/0	Exterior
	STC-15E-B3	4/0 a 300	Exterior			STC-25E-B1	1/0 a 3/0	Exterior			STC-35E-B1	2/0 a 250	Exterior	
	STC-15E-B4	350 a 500	Exterior			STC-25E-B2	4/0 a 300	Exterior			STC-35E-B2	4/0 a 500	Exterior	
	STC-15E-5	750 a 1000	Exterior			STC-25E-B3	300 a 500	Exterior			STC-35E-B3	750 a 1250	Exterior	
						STC-25E-4	750 a 1000	Exterior						

Nota: Para aplicaciones menores a 15 kV, contacte a su agente de ventas. Si lo requiere, solicite su asignación de Sigla 03 a su agente de ventas para tensiones de 15 y 25 kV.

Nuestra familia de terminales STC cumple con la norma NMX-J-199-ANCE e IEEE Std48.

STH | Terminal termocontráctil



Tabla de selección

15 kV			25 kV			35 kV			
	Modelo	15kV AWG / kcmil	Aplicación	Modelo	25kV AWG / kcmil	Aplicación	Modelo	35kV AWG / kcmil	Aplicación
15 kV EXTERIOR INTERIOR	STH-15I-2	2 a 3/0	Interior	STH-25I-0	1/0 a 4/0	Interior	STH-35I-1	1/0 a 4/0	Interior
	STH-15I-3	2/0 a 250	Interior	STH-25I-1	4/0 a 250	Interior	STH-35I-2	2/0 a 500	Interior
	STH-15I-4	300 a 500	Interior	STH-25I-2	250 a 600	Interior	STH-35I-3	500 a 1000	Interior
	STH-15E-2	2 a 3/0	Exterior	STH-25I-3	600 a 1000	Interior	STH-35E-1	1/0 a 4/0	Exterior
	STH-15E-3	2/0 a 250	Exterior	STH-25E-0	1/0 a 4/0	Exterior	STH-35E-2	2/0 a 500	Exterior
	STH-15E-4	300 a 500	Exterior	STH-25E-1	4/0 a 250	Exterior	STH-35E-3	500 a 1000	Exterior
				STH-25E-2	250 a 600	Exterior			
				STH-25E-3	600 a 1000	Exterior			

Nuestra familia de terminales STH cumple con la norma NMX-J-199-ANCE e IEEE Std48.

Tabla de selección para cuerpos premoldeados



Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
CONECTOR TIPO CODO	ZJY-215-B240	15	1/0	200 A
	ZJY-215-B260		3/0	
	ZJY-225-CC240	25	1/0	
	ZJY-225-CC260		3/0	



Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
BOQUILLA INSERTO	DTG-215	15	UNIVERSAL	200 A
	DTG-225	25		



Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
BOQUILLA INSERTO DOBLE	STG-215	15	UNIVERSAL	200 A
	STG-225	25		



Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
BOQUILLA ESTACIONARIA	DTJ-215	15	UNIVERSAL	200 A
	DTJ-225	25		



Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
BOQUILLA REDUCTORA	FTGJ-215	15	UNIVERSAL	REDUCCIÓN DE 600 A 200 A
	FTGJ-225	25		



Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
CUERPO EN T	TJY-615-F240	15	1/0	600 A
	TJY-615-G260		2/0 - 3/0	
	TJY-615-K320		500	
	TJY-615-L360		750	
	TJY-615-L410		1000	
	TJY-625-G240	25	1/0	
	TJY-625-H260		2/0 - 3/0	
	TJY-625-L320		500	
	TJY-625-M360		750	
	TJY-625-N410		1000	

Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
ENCHUFE CONECTOR CUERPO EN T	JYS-625	15/25	UNIVERSAL	600 A

Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
TAPÓN AISLADO	JYM-215	15	UNIVERSAL	200 A
	JYM-225	25		600 A
	JYM-625	15/25		600 A

Producto	Modelo	Tensión Clase (kV)	Calibre AWG-kcmil	Amperaje
CAJA DERIVADORA	MP-215-X	15	UNIVERSAL	200 A
	MP-225-X	25		600 A
	MP-625-X	15/25		600 A
Donde X = 2, 3 o 4 derivaciones.				

Tabla de selección

15 kV	Modelo	15 kV AWG / kcmil	25 kV	Modelo	25 kV AWG / kcmil	35 kV	Modelo	35 kV AWG / kcmil
	SJC-15-2	1/0 a 250		SJC-25-N0	1/0 a 3/0		SJC-35-1	1/0 a 350
SJC-15-3	250 a 400	SJC-25-N2	4/0 a 600	SJC-35-2	300 a 750			
SJC-15-4	500 a 1000	SJC-25-N3	500 a 1000	SJC-35-3	500 a 1000			

Nuestra familia de terminales SJC cumple con la norma NMX-J-158-ANCE-2002 e IEEE Std404.



SJC

Empalme para cable de potencia

SZ1B

Zapata a compresión de cobre de un ojo



Tabla de selección

Modelo	Calibre AWG / Kcmil	Barreno (ojo) In
SZ1B8-3/8	8 AWG	3/8
SZ1B8-5/16	8 AWG	5/16
SZ1B8-1/4	8 AWG	1/4
SZ1B6-3/8	6 AWG	3/8
SZ1B6-5/16	6 AWG	5/16
SZ1B6-1/4	6 AWG	1/4
SZ1B4-3/8	4 AWG	3/8
SZ1B4-5/16	4 AWG	5/16
SZ1B4-1/4	4 AWG	1/4
SZ1B2-1/2	2 AWG	1/2
SZ1B2-3/8	2 AWG	3/8
SZ1B2-5/16	2 AWG	5/16
SZ1B2-1/4	2 AWG	1/4

Tabla de selección

Modelo	Calibre AWG / Kcmil	Barreno (ojo) In
SZ1B10-1/2	1/0 AWG	1/2
SZ1B10-3/8	1/0 AWG	3/8
SZ1B20-1/2	2/0 AWG	1/2
SZ1B20-3/8	2/0 AWG	3/8
SZ1B30-1/2	3/0 AWG	1/2
SZ1B30-3/8	3/0 AWG	3/8
SZ1B40-1/2	4/0 AWG	1/2
SZ1B40-3/8	4/0 AWG	3/8
SZ1B250-1/2	250 kcmil	1/2
SZ1B350-1/2	350 kcmil	1/2
SZ1B500-1/2	500 kcmil	1/2

Las zapatas de la serie SZ1B cumplen con la norma NMX-J-170-ANCE.

Tabla de selección

Modelo	Calibre AWG / Kcmil	Barreno (ojillo) In
SZ2BTC-2-3/8	2 AWG	3/8"
SZ2BN-10-1/2	1/0 AWG	1/2"
SZ2BTC-10-3/8	1/0 AWG	3/8"
SZ2BN-30-1/2	3/0 AWG	1/2"
SZ2BN-40-1/2	4/0 AWG	1/2"
SZ2BN-500-1/2	500 kcmil	1/2"

Las zapatas de la serie SZ2B cumplen con la norma NMX-J-170-ANCE.
N= Nema 44.5 mm entre barrenos.
T= Telmex 22.5 mm entre barrenos.



SZ2B

Zapata a compresión de
cobre de doble ojillo

SAST

Kit adaptador
y sello de tierra



Tabla de Selección

Modelo	15 kV AWG / kcmil	25 kV AWG / kcmil	35 kV AWG / kcmil
SAST-40/16	2 a 2/0	-	-
SAST-53/23	3/0 a 350	1/0 a 250	2 a 3/0
SAST-70/31	500 a 1000	350 a 750	3/0 a 500

De acuerdo a la especificación CFE-55000-99.

Tabla de selección

Modelo	Longitud (m)	Rangos de aplicación AWG / kcmil
SOHL 23	20	1/0 a 336
SOHL 31	20	336 a 636
SOHL 38	20	795 a 1272

Nota: Para aplicaciones hasta 25 kV, otra diferente contacte a su agente de ventas. Si lo requiere solicite su asignación de Sigla 03 a su agente de ventas. La cubierta cumple con los requerimientos de la norma IEC 61479 e IEEE Std1656 2010.

Modelo Instalación

SOHL-TOOL Herramienta para la instalación de cubiertas SOHL.

Modelo Unión

SOHL-ACC1 Empalme para unir 2 cubiertas.



SOHL

Cubierta para líneas aéreas desnudas

S-ROL

Cubierta flexible para líneas aéreas



Tabla de selección

Modelo	Rango de aplicación (mm / AWG / kcmil)				Espesor (mm) (T)
	Mínimo		Máximo		
	Diámetro del conductor (D)	Calibre del conductor (Cu / ACSR)	Diámetro del conductor (D)	Calibre del conductor (Cu / ACSR)	
SROL 4/8	4	6	8	2	2.8 - 3
SROL 4/11	4	4	11	1/0	
SROL 18/10	10	1/0	18	336.4	
SROL 16/22	16	266.8	22	477.0	
SROL 27/32	27	795	32	1113	

Nota: Para aplicaciones hasta 25 kV en rollos de 20 m de acuerdo a la norma IEEE Std 1656-2010. Para aplicaciones diferentes, contacte a su agente de ventas.



SBBLV

Aislamiento para buses de distribución (hasta 1 kV)



SBBMV

Semiaislamiento para buses de distribución (1 kV - 35 kV)

Tabla de selección SBBLV

Modelo	Perímetro recomendado (mm)		Perímetro recomendado (in)	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
BBLV 30/15	50	75	2"	3"
BBLV 50/25	82	126	3 1/4"	5"
BBLV 70/35	115	176	4 1/2"	6 3/4"
BBLV 100/50	164	251	6 1/2"	9 3/4"
BBLV 150/75	247	377	9 3/4"	14 3/4"

Perímetro (P)



Tabla de selección SBBMV

Modelo	15 kV Perímetro recomendado (mm)		25 kV Perímetro recomendado (mm)		35 kV Perímetro recomendado (mm)	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
BBMV 30/12-25	53	79	53	75	53	70
BBMV 40/16-25	70	106	70	95	70	90
BBMV 50/20-20	88	141	88	135	88	130
BBMV 75/30-20	130	204	130	180	130	175
BBMV 100/40-20	175	300	175	280	175	260
BBMV 150/60-20	260	419	260	370	260	350

Tabla de selección

Modelo	Acometidas monofásicas	Acometidas bifásicas	Acometidas trifásicas	Conexión
EDI-24-2P	24	12	-	De paso / remate (2+1)
EDI-24-2T	24	12	-	De transformador (2+1)
EDI-27-3P	27	-	9	De paso / remate (3+1)
EDI-27-3T	27	-	9	De transformador (3+1)
EDI-15-3P	15	-	5	De paso / remate (3+1)
EDI-15-3T	15	-	5	De transformador (3+1)
EDI-24-2M	24	12	-	Conexión directa transformador (Gabinete metálico)

- Nota: Si lo requiere, solicite su asignación de Sigla 03 a su agente de ventas. Cada modelo incluye todos los componentes para su correcta instalación.
- Sistema con Corto Circuito (CC) opcional. Consulte con su agente de ventas.
- Sistema con elementos tipo costa opcional. Consulte con su agente de ventas.
- La configuración de los equipos puede adecuarse a las especificaciones o requerimientos. Consulte a su agente de ventas.

EDI

Caja antifraude



EDI



EDI-M



Conectores de luminaria
(2 cuchillas)



Cinta estructural de fibra de vidrio (SST) y hule masilla (SMR)



Corto circuito



Candado

Accesorios



Tabla de selección

Modelo	Rangos de calibre (AWG) que puede abarcar el conector		Rangos de calibres (AWG) Indicado CFE-55100-01		Cumple con CFE-55100-01	Aplicación recomendada
	Principal	Derivado	Principal	Derivado		
SIPC-0	6 - 4/0	14 - 8	N/A	N/A	N/A	Luminarias y derivaciones pequeñas
SIPC-01	4 - 3/0	12 - 2	4 - 3/0	10 - 4	IP-1D	Murete
				8 - 4	IP-2D	
SIPC-1	6 - 3/0	6 - 3/0	4 - 3/0	4 - 3/0	IP-1D	Alto amperaje
SIPC-3	4 - 3/0	8 - 1/0	N/A	N/A	N/A	Líneas desnudas
SIPC-4	2 - 300	12 - 2	N/A	N/A	N/A	Celdas solares

Nota: Si lo requiere, solicite su asignación de Sigla 03 a su agente de ventas. De acuerdo con CFE 55100-01.



SIPC

Conectores de perforación

SKMC

Kits multiderivadores (SIPC-1 + SMC)

SKMR

Kits multiderivadores conexión de resorte



SKMC

SKMR

Tabla de selección

Modelo	Rango de calibres (AWG) que puede abarcar el conector		Rango de calibres (AWG) Indicado CFE-55100-01		Cumple con CFE-55100-01	Aplicación recomendada
	Principal	Derivado	Principal	Derivado		
SKMC-4	6 - 3/0	12 - 2	4 - 3/0	8 - 4	IP-4D	Derivaciones múltiples
SKMC-6	6 - 3/0				IP-6D	
SKMC-6D	4 - 3/0				N/A	
SKMC-8	6 - 3/0				IP-8D	
SKMR-4	4 - 336	14 - 2	IP-4D			

Nota: El rango de calibres que puede abarcar el conector derivado múltiple cumple o sobrepasa el rango de calibres indicado en la especificación CFE-55100-01 Vigente. Si lo requiere, solicite su asignación de Sigla 03 a su agente de ventas.



Conector Desnudo

Para líneas desnudas

Modelo	Rangos de aplicación		Derivaciones
	Principal	Derivación	
SKMC-N1000-6	4 - 3/0 AWG	12 a 2 AWG	6



Conector Aislado

Para líneas aisladas

Modelo	Rangos de aplicación		Derivaciones
	Principal	Derivación	
SKMC-1000-6	6 - 3/0 AWG	12 a 2 AWG	6

Nuestra familia de barras multiderivadoras SMC cumplen con la norma CFE-55100-01 y cuentan con Sigla 03.

SSPDNI

Conector recto de aluminio desnudo servicio de acometida



SKMC-1000

Kit multiderivador (SIPC+SMC+Carcasa)

Para conductor aislado

Modelo	Rangos de aplicación		Identificación	Tipo de conductor (AI, Cu & ACSR)
	Lado A	Lado B		
SS4P6DNI	Hasta 6 AWG	Hasta 8 AWG	Azul - Verde	Trenzado
	Hasta 4 AWG	Hasta 6 AWG		Sólido
SS4P4DNI	Hasta 6 AWG	Hasta 6 AWG	Azul - Azul	Trenzado
	Hasta 4 AWG	Hasta 4 AWG		Sólido

Nuestros conectadores cumplen con la especificación CFE 55000-85 y con la norma NMX-J-170-ANCE. Tensión mínima, Clase 3, servicio ligero clase C y cuenta con Sigla 03.

Para conductor aislado

Modelo	Rangos de aplicación		Identificación	Tipo de conductor (Al, Cu & ACSR)
	Lado A	Lado B		
SS4P6D	Hasta 6 AWG	Hasta 8 AWG	Azul - Verde	Trenzado
	Hasta 4 AWG	Hasta 6 AWG		Sólido
SS4P4D	Hasta 6 AWG	Hasta 6 AWG	Azul - Azul	Trenzado
	Hasta 4 AWG	Hasta 4 AWG		Sólido

Nuestros conectores cumplen con la especificación CFE 55000-85 y con la norma NMX-J-170-ANCE. Tensión mínima, Clase 3, servicio ligero clase C y cuenta con Sigla 03.



SSPD

Conector recto de aluminio aislado servicio de acometida

Los conectores cumplen con la norma NMX-J-170-ANCE-2002 y cuenta con Sigla 03.

SC90

Kit para conexión de acometidas a la base del medidor



Modelo

SKC90

Kit para realizar la conexión de la acometida (calibre 8 ó 6 AWG) con la base del medidor 4-100 (600 V), el cual incluye un par de opresores, para su correcta sujeción y conexión, así evita los falsos contactos (uso exclusivo de CFE).

SMY

Herramienta crimpadora manual mecánica para aplicación de conectores SC90

Herramienta

Modelo

Calibre
AWG

SMY-10/50

6-1/0



Tabla de selección

Modelo	Rango de aplicación AWG / kcmil				Dado recomendado
	Para calibres iguales		Calibres mínimo y máximo		
	Principal	Derivación	Principal	Derivación	
SBKS-22	6 a 1/0		1/0	14	1"
SBKS-25	2 a 2/0		2/0	14	1 1/8"
SBKS-26	2 a 250		250	8	1 1/4"

La serie SBKS cumple con la especificación CFE 51200-84 y con la norma NMX-J-383-ANCE-2004. Cuenta con Sigla 03



SBKS

Conector bipartido para derivaciones de cobre

SCET

Conector a compresión para sistema de tierra



Tabla de selección

Modelo	Rango de aplicación			
	Cable-Cable (AWG / kcmil)		Varilla-Cable (plg / AWG / kcmil)	
	Principal	Derivación	Principal	Derivación
SCET 16	4 a 2		4 a 2	
SCET16C26	1/0 a 250	1/0 a 2/0	1/2", 9/16" y 5/8"	1/0 a 2/0
SCET16C29		3/0 a 250		3/0 a 250

Nota: Para la aplicación de estos conectores puede utilizar nuestra herramienta SUB400 (Sigtronic) para más información ver la Pag. 20, con nuestro dado modelo SKD12-33 (Sigtronic).

La serie SCET cumple con la norma NMX-J-590-ANCE y cuenta con Sigla 03.

Tabla de selección

Modelo	Rangos de aplicación	
	Cable (AWG)	Varilla
SMET16	8 sol. - 1/0	1/2", 9/16" y 5/8"

Nuestro conector SMET-16 cumple con la especificación CFE 2D100-25 y cumple con la norma de construcción CFE D CCIAMBT. Cuenta con Sigla 03.



SMET-16

Conector mecánico para sistemas de tierra

W100

Tubos termocontráctiles sin adhesivo

Tabla de selección

Modelo	Antes de contraer (mm)		Después de contraer (mm)		Rango de calibres (AWG / kcmil)	Rollo (m)
	Diámetro Interior (D)	Espesor de la pared (T)	Diámetro Interior (d)	Espesor de la pared (t)		
W102 3/64	1.2	0.2	≤ 0.45	0.40	< 20	200
W102 1/16	1.5	0.2	≤ 0.60	0.40		
W102 3/32	2.5	0.2	≤ 1	0.42		
W102 1/8	3	0.22	≤ 1.25	0.46	20 a 18	100
W102 3/16	5	0.25	≤ 2.25	0.54	16 a 12	
W102 1/4	6.5	0.25	≤ 3	0.5	12 a 10	
W102 5/16	7.7	0.3	≤ 3.5	0.58	10 a 8	
W102 3/8	9.7	0.36	≤ 4.5	0.72	8 a 6	
W102 1/2	12.7	0.36	≤ 6	0.72	6 a 4	
W102 5/8	15.7	0.36	≤ 7.5	0.7	3 a 1	50
W102 3/4	18.7	0.4	≤ 9	0.78	1 a 3/0	
W102 1	26	0.42	≤ 12.5	0.9	3/0 a 250	25
W102 1-1/4	31	0.46	≤ 15	1	250 a 400	
W102 1-1/2	37	0.5	≤ 18	1.02	400 a 600	20
W102 1-3/4	41	0.5	≤ 21	1.15	600 a 1000	
W102 2	52	0.55	≤ 25	1.10	750 a 1250	25
W102 3	82	0.6	≤ 40	1.25		
W102 4	101.0	0.60	≤ 50.0	1.25	>1250	
W102 5	121.0	0.60	≤ 60.0	1.25		25



Nota: Disponible en color negro, blanco, transparente, rojo, azul, verde y amarillo. Aplican mínimos de compra por colores.

A 100 200 300

Tubo termocontráctil
con adhesivo
(Contracción 3:1)



ROHS^v



Familia: A103 (Pared delgada)

Modelo	Antes de contraer (mm)		Después de contraer (mm)		Rango de calibres AWG / kcmil	Presentación (m)
	Diámetro interior (D)	Espesor de la pared (T)	Diámetro interior (d)	Espesor de la pared (t)		
A103 1/8	3.2	0.45	1	1	22 a 18	200
A103 3/16	4.7	0.45	1.5	1.1	18 a 12	
A103 1/4	6.4	0.5	2	1.1	16 a 10	100
A103 5/16	7.9	0.5	2.5	1.3	14 a 8	
A103 3/8	9.5	0.55	3	1.35	12 a 6	1.22
A103 1/2	12.7	0.7	4	1.75	8 a 4	
A103 5/8	15.7	0.65	5	1.75	6 a 1	
A103 3/4	19.1	0.75	6	2	4 a 3/0	
A103 1	25.4	0.85	8	2.3	1 a 250	
A103 1-1/4	30	0.9	10	2.4	2/0 a 400	
A103 1-5/8	40	0.95	13	2.55	4/0 a 750	
A103 2	50	0.95	17	2.55	400 a 1250	

*Para otras contracciones, 2:1, 4:1, 5:1, contacte a su agente de ventas.

Familia: A203 (Pared media)

Modelo	Antes de contraer "D" (mm)		Después de contraer "d" (mm)		Rango de calibres / Bus AWG / kcmil	Presentación (m)
	Diámetro interior	Diámetro interior	Diámetro interior	Espesor de la pared "t"		
A203 8/2	8	2			16 a 10	1.22
A203 10/3	10	3			12 a 6	
A203 12/4	12	4		2	10 a 4	
A203 16/5	16	5		2	8 a 1	
A203 19/6	19	6		2.5	6 a 3/0	
A203 28/6	28	6			6 a 250	
A203 33/8	33	8		2.8	4 a 500	
A203 40/12	40	12			1/0 a 600	
A203 55/16	55	16		3	4/0 a 750	
A203 65/19	65	19			400 a 1250	
A203 75/22	75	22		3	600 a 1500	
A203 85/25	85	25			750 a 1750	
A203 95/25	95	25			750 a 2000	
A203 115/34	115	34			1000 a 2500	
A203 140/42	140	42			2" a 4"	
A203 160/50	160	50		2" a 5"		
A203 175/58	175	58		2 3/4" a 5 1/2"		
A203 200/65	200	65		3" a 6 1/4"		
A203 230/75	230	75		3 1/2" a 7 1/4"		

Familia: A303 (Pared gruesa)

*Producto de servicio

Modelo	Antes de contraer "D" (mm)		Después de contraer "d" (mm)		Rango de calibres AWG / kcmil	Presentación (m)
	Diámetro interior	Diámetro interior	Diámetro interior	Espesor de la pared "t"		
A303 9/3	9	3		2.6	8 a 12	1.22
A303 12/4	12	4		2.8	10 a 4	
A303 19/6	19	6		3	6 a 3/0	
A303 33/8	33	8		3.25	4 a 500	
A303 40/12	40	12		3.95	1/0 a 600	
A303 55/16	55	16		4.05	4/0 a 750	
A303 75/22	75	22			600 a 1500	
A303 95/25	95	25		4.05	750 a 2000	
A303 130/36	130	36			>1500	

Tabla de selección

Modelo	Antes de contraer (mm)	Después de contraer (mm)	Rangos de cable (AWG / kcmil)	Presentación (m)
SOS 36/10	36	10	2 a 500	1.22
SOS 50/15	50	15	4/0 a 750	
SOS 60/18	60	18	400 a 1000	
SOS 70/22	70	22	600 a 1500	
SOS 80/25	80	25	1000 a 1750	
SOS 100/30	100	30	1250 a 2000	
SOS 135/38	135	38	> 2000	
SOS 185/55	185	55		
SOS 200/60	200	60		
SOS 220/65	220	65		

SUD-600

Kit de aislamiento para empalmes en baja tensión



SOS

Manga termocontráctil abierta con cierre

Tabla de selección

Modelo	Presentación (mm)	Rangos de aplicación AWG / kcmil	
		Principal	Derivado
SUD-36/10	150	8-1/0	8-1/0
		8-3/0	10-2
SUD-60/18	200	3/0 a 350	10 a 4/0
SUD-80/25	240	400 a 750	2 a 500

Tabla de selección

Modelo	Diámetro (mm)				Diámetro recomendado de la tubería
	D (cuello principal)		d (piernas)		
	Antes de contraer	Después de contraer	Antes de contraer	Después de contraer	
SHB3-90/45	95	45	40	15	2"
SHB3-120/55	120	55	60	23	3"
SHB3-130/65	130	65	65	22	4"



SHB

Botas termocontráctiles

SEC

Capuchones termocontráctiles



Tabla de selección

Modelo	Rango de calibres (AWG/kcmil)			
	600 V	15 kV	25 kV	35 kV
SEC 13/4	10 - 4	-	-	-
SEC 15/5	10 - 1/0	-	-	-
SEC 25/8	2 - 250	-	-	-
SEC 35/12	300 - 750	2 - 4/0	2 - 1/0	-
SEC 55/25	>750	4/0 - 1000	1/0 - 750	2 - 500
SEC 75/42	-	>750	>500	300 - 1000
SEC 100/50	-	-	-	>1000

Nota: Para tensiones superiores a 1000 V, el capuchón brinda sólo sello hermético.

EXPERT-TAPE

Cinta de PVC para uso profesional hasta 1000 V

Dimensiones: 19mm x 20m x 0.212mm

Temperatura de operación: 105°C



S-TAPE+

Cinta de PVC para uso industrial

Dimensiones: 19mm x 18.3m x 0.178mm

Temperatura de operación: 0°C a 80°C



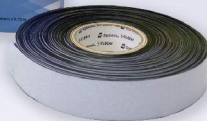
Dimensiones: 19mm x 9.15m x 0.76mm

Temperatura de operación: 90°C

Respaldo de EPR

S-RUBBER

Cinta de hule autofusionable 69 kV



S-MASTIC

Cinta masilla para sello hermético

Dimensiones: 38mm x 1.5m x 3.17mm

Temperatura de operación: 90°C

Respaldo de hule butilo



Dimensiones: 10cm x 4.5m

Respaldo de fibra de vidrio embebida resina epóxica

S-ST

Cinta estructural

S-MR

Cinta doble respaldo hule-masilla

Dimensiones: 50mm x 3.05m x 1.7mm

Temperatura de operación: 90°C

Respaldo de EPR en una cara y hule butilo en la otra



Fleje Acero Inoxidable

Modelo	Ancho	Material
SSB-316-12	1/2"	Acero Inox 316
SSB-316-58	5/8"	
SSB-316-34	3/4"	

Nota: Rollos de 30 mts.

Hebillas Acero Inoxidable

Modelo	Para flejes de	Material
SBKL-316-12	1/2"	Acero Inox
SBKL-316-58	5/8"	
SBKL-316-34	3/4"	



SSB-316

Fleje de acero inoxidable y hebillas

SSB-TOOL

Herramienta flejadora universal



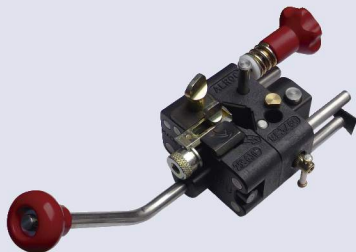
Tabla de Selección

Modelo	Descripción
SSB-TOOL	Para flejes de acero inoxidable de 1/2", 5/8" y 3/4".

SCPT1

Herramienta manual para preparación de cable de media tensión hasta 35 kV

Rango de aplicación AWG / kcmil 100%	Rango de aplicación AWG / kcmil 133%	Aislamiento
2 - 1000	2 - 750	XLP ó EPR



Herramienta SUB400 y Dados	
Dado SKC12-X	Dado SKD12-X
8 - 500	Para conectadores tipo H, tipo 3, SMET y SSPD

Nota: Sustituya la X en el modelo del dado por el calibre requerido.

SUB400

Herramienta manual hidráulica de compresión

SHDOD3

Herramienta mecánica de compresión

Rango de aplicación		
Conector Tipo "3" y Tipo "H" AWG / kcmil	Dado	SKWBG AWG
6 - 4/0	SKWBG	8 - 4

Para mayor información contacte a su agente de ventas.
Nota: Los dados se venden por separado.



SUC6FT

Herramienta manual
hidráulica de
compresión

Rango de aplicación	
Zapatas y empalmes a tope de cobre	Zapatas y empalmes a tope de aluminio
4 AWG - 750 kcmil	6 AWG - 600 kcmil 6 AWG - 477 kcmil ACSR



SLEC6 FT

Herramienta manual
electro-hidráulica
de compresión

Rango de aplicación		
Zapatas de cobre o aluminio	Empalmes a tope de cobre	Empalmes a tope de aluminio
4 AWG - 750 kcmil	4 AWG - 300 kcmil	4 AWG - 4/0 AWG

SHYSC32

Herramienta manual
hidráulica de corte
de conductores

Para conductores de cobre o aluminio con diámetro hasta 32 mm, o conductor ACSR hasta 1113 AWG o electrodo de tierra de 1/2" ó 5/8".



SECCIONADORES G&W



Familia de seccionadores para redes subterráneas (15, 25 y 35 kV) de hasta 6 vías (200 y 600 A) con aislamiento sólido o en gas SF6, tipo sumergibles o pedestal con operación manual, transferencia automática o telecontrolados. Los cuales cumplen con las especificaciones de CFE (Sigla 03).

PARA MÁS INFORMACIÓN
CONTACTAR A SERV. AL CLIENTE
TELS. (55) 5211 8221 / (55) 5212 1685



Fichas técnicas / Catálogo PDF



sigtronic



@Sigtronic



Sigtronic

Distribuidor:

TELS. (55) 5211-8221 / (55) 5212-1685 / (55) 5256-1387
01 800-161-4224

WWW.SIGTRONIC.COM.MX