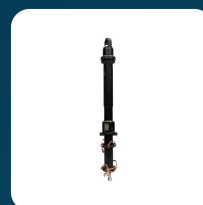
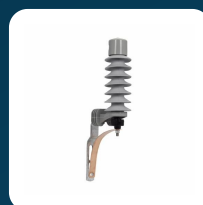
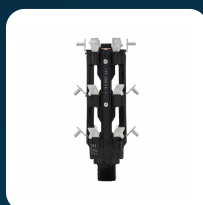


Catálogo de componentes y refacciones para transformadores eléctricos

Master Distributor · Eaton Cooper Power Series



20 familias de producto · 447 números de parte

www.matrixwi.com · **WhatsApp 81 8327 9595** · ventas@matrixwi.com

Apodaca, Nuevo León, México · Agosto 2026

Matrix Warehouses International

Desde 1996 surtimos componentes y refacciones para transformadores eléctricos de distribución y potencia a los principales fabricantes, talleres de reparación y equipos de mantenimiento de México. Operamos con inventario propio desde Apodaca, Nuevo León, con asesoría técnica real: identificamos la pieza correcta a partir de un número de parte, una foto o una descripción.

Master Distributor

Distribuidor maestro de Eaton Cooper Power Series en México, con acceso a todo su catálogo de componentes.

30 años de experiencia

Tres décadas atendiendo al sector transformador, de OEMs a talleres de reparación.

Inventario en México

Almacén propio en Apodaca, N.L. con entregas a todo el país.

447 números de parte

Y si no está en catálogo, lo identificamos y lo conseguimos con el fabricante.

Marcas que representamos: Eaton Cooper Power Series, Bussmann, INCON, Thermtronic, VIAT, IFD, EMB, Comem, Maxivolt, Haefely, Pelsue, 3M, Daftary y más.

¿Cómo cotizar?

1. Ubique su número de parte en este catálogo o en www.matrixwi.com (buscador por número o descripción).
2. Envíelo por [WhatsApp al 81 8327 9595](https://www.whatsapp.com/channel/00291333333333333333) o a ventas@matrixwi.com, con la cantidad que necesita.
3. Reciba su cotización el mismo día. Si no encuentra la pieza, mándenos foto o descripción y la identificamos.

Índice

1	Seccionadores bajo aceite	4
2	Portafusibles Bay-O-Net y fusibles de expulsión	5
3	Fusibles limitadores de corriente	7
4	Protección de bancos de capacitores y resortes	9
5	Apartarrayos	10
6	Boquillas en alta y baja tensión	11
7	Cambiadores de derivación	12
8	Interruptores termomagnéticos en alta y en baja	13
9	Fusibles y portafusibles Bussmann	14
10	Componentes para transformadores de potencia	15
11	Indicadores e instrumentación	16
12	Tubos de papel crepé	18
13	Materiales para fabricación	19
14	Aceite vegetal dieléctrico	20
15	Conectores lineales	21
16	Conectores subterráneos MRP	22
17	Reguladores de voltaje	25
18	Supresores de picos Maxivolt	26
19	Protección anticaídas	28
20	Equipos de prueba de alto voltaje	29

01 Seccionadores bajo aceite

Seccionadores bajo aceite (loadbreak) · Eaton Cooper Power Series

15 a 38 kV · 2 y 4 posiciones

IEEE Std C37.74

15 a 38 kV

2 y 4 posiciones

El seccionador bajo aceite, conocido en campo simplemente como switch, va montado dentro del tanque del transformador tipo pedestal o sumergible y permite abrir, cerrar o transferir la alimentación en anillo sin sacar el transformador de servicio. Es el componente que da flexibilidad de operación a las redes subterráneas de distribución.

Manejamos la línea completa Eaton Cooper Power Series de 2 y 4 posiciones, en montaje tipo anillo o bracket, con cuchillas para configuración radial o loop feed.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/seccionadores-bajo-aceite · [Cotizar por WhatsApp](#)



Seccionador de 2 posiciones

LS2

Seccionador de 4 posiciones

LS4

Número de parte	Posiciones	Fases	Clase	Corriente	Montaje
2238709C13	2	—	—	—	Placa indicadora Abierto-Cerrado
2239000B14	4	—	—	—	Manija actuadora de aluminio, con candado
LS2R338H1N1AP	2	1	38 kV	300 A	Radial · operable con pértiga
LS2W338S1S1B	2	1	38 kV	300 A	Radial · Cover · acero inoxidable
LS4BH1T12M	4	1	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla T · cierra antes de abrir
LS4BH1V12B	4	1	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla V · abre antes de cerrar
LS4RH1T16M	4	1	15/25/38 kV	630/400/200 A	Loop feed · cuchilla T · cierra antes de abrir
LS4RH1V12M	4	1	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla V · cierra antes de abrir
LS2R338H3N1A	2	3	38 kV	300 A	Radial · operable con pértiga
LS2R338H3N1AP	2	3	38 kV	300 A	Radial · operable con pértiga
LS2R427H3N1A	2	3	27 kV	400 A	Radial · operable con pértiga
LS2R515H3N1A	2	3	15 kV	550 A	Radial · operable con pértiga
LS4BH3D12B	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · selectora lateral · abre antes de cerrar
LS4BH3S12B	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla recta · abre antes de cerrar
LS4BH3T12M	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla T · cierra antes de abrir
LS4BH3V12B	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla V · abre antes de cerrar
LS4BH3V12M	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla V · cierra antes de abrir
LS4RH3R12B	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · selectora central · abre antes de cerrar
LS4RH3S12B	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla recta · abre antes de cerrar
LS4RH3T12B	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla T · abre antes de cerrar
LS4RH3T12M	4	3	15/25/38 kV	630/300/200 A	Loop feed · cuchilla T · cierra antes de abrir
LS4RH3T16B	4	3	15/25/38 kV	630/400/200 A	Loop feed · cuchilla T · abre antes de cerrar

02

Portafusibles Bay-O-Net y fusibles de expulsión

Portafusibles Bay-O-Net y fusibles de expulsión (bayoneta) · Eaton Cooper Power Series

8.3 a 38 kV · 3 a 200 A

IEEE C37.47

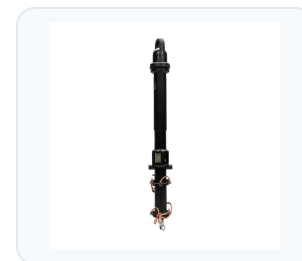
8.3 a 38 kV

3 a 200 A

El sistema Bay-O-Net, conocido en el mercado como bayoneta, es la protección estándar de los transformadores tipo pedestal y sumergibles: el portafusible permite extraer y cambiar el fusible de expulsión desde el exterior, sin abrir el tanque ni sacar el transformador de servicio.

Manejamos el sistema completo Eaton Cooper Power Series: portafusibles de 23 y 38 kV (con y sin válvula flapper), fusibles dual-sensing (disparan por corriente y temperatura), current-sensing, dual-element y de alto amperaje, y los fusibles de aislamiento que se instalan en serie con los fusibles de expulsión.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/portafusibles-bay-o-net · Cotizar por WhatsApp



Portafusibles 23 y 38 kV · montaje lateral o en tapa

Con válvula flapper (evita derrame de aceite al extraer) o sin ella; versiones plateadas para fusibles de alto amperaje.

Fusibles dual-sensing 23 y 38 kV · 3 a 140 A

Sensan corriente y temperatura del aceite: protegen también contra sobrecarga sostenida del transformador.

Fusibles current-sensing 23 kV · 6 a 140 A

Sensan únicamente corriente, para coordinaciones donde no se requiere disparo por temperatura.

Fusibles dual-element 15.5 y 23 kV · 5 a 65 A

Doble elemento para coordinar sobrecarga y cortocircuito en redes de distribución.

Fusibles de alto amperaje y aislamiento Alto amperaje 15.5 a 38 kV · aislamiento 23 kV

Fusibles de alto amperaje de 65 a 200 A y fusibles de aislamiento que se instalan en serie con el fusible de expulsión.

Número de parte	Tipo	Clase	Corriente
4004352B02	Guardagotas (drip guard) p/ Bay-O-Net lateral	—	—
4038108C11B	Fusible dual-element	15.5 kV	40 A
4038108C12B	Fusible dual-element	15.5 kV	50 A
4038108C14M	Fusible dual-element	15.5 kV	65 A
4038361C03CB	Fusible de alto amperaje	15.5 kV	65 A (135 A cont.)
4038361C04CB	Fusible de alto amperaje	15.5 kV	100 A (165 A cont.)
4038361C05CB	Fusible de alto amperaje	15.5 kV	125 A (185 A cont.)
124080-12	Fusible Kearney dual-element	23 kV	12 A
124080-15	Fusible Kearney dual-element	23 kV	15 A
124080-25	Fusible Kearney dual-element	23 kV	25 A
124080-30	Fusible Kearney dual-element	23 kV	30 A
124080-5	Fusible Kearney dual-element	23 kV	5 A
124080-6	Fusible Kearney dual-element	23 kV	6 A
124080-8	Fusible Kearney dual-element	23 kV	8 A
3001861A01M	Fusible tipo eslabón	23 kV	—
3001861A02M	Fusible tipo eslabón	23 kV	—
3001861A03M	Fusible tipo eslabón	23 kV	—
3001861A05M	Fusible tipo eslabón	23 kV	—
3001861A06M	Fusible tipo eslabón	23 kV	—
3001861A07M	Fusible tipo eslabón	23 kV	—

Número de parte	Tipo	Clase	Corriente
4000353C04M	Fusible current-sensing	23 kV	6 A
4000353C06M	Fusible current-sensing	23 kV	10 A
4000353C08M	Fusible current-sensing	23 kV	15 A
4000353C10M	Fusible current-sensing	23 kV	25 A
4000353C12M	Fusible current-sensing	23 kV	40 A
4000353C14M	Fusible current-sensing	23 kV	65 A
4000353C16M	Fusible current-sensing	23 kV	100 A
4000353C17M	Fusible current-sensing	23 kV	140 A
4000358C03M	Fusible dual-sensing	23 kV	3 A
4000358C05M	Fusible dual-sensing	23 kV	8 A
4000358C08M	Fusible dual-sensing	23 kV	15 A
4000358C10M	Fusible dual-sensing	23 kV	25 A
4000358C12M	Fusible dual-sensing	23 kV	50 A
4000358C14M	Fusible dual-sensing	23 kV	65 A
4000358C16CB	Fusible dual-sensing	23 kV	100 A
4000358C18CB	Fusible dual-sensing	23 kV	140 A
4000361C89FV	Portafusible plateado, con flapper	23 kV	—
4000361C99FV	Portafusible lateral, con flapper	23 kV	—
4000361C99MC	Portafusible lateral, sin flapper	23 kV	—
4001177B51MC	Portafusible montado en tapa	23 kV	—
4001177B53MC	Portafusible montado en tapa	23 kV	—
4038108C03B	Fusible dual-element	23 kV	5 A
4038108C04	Fusible dual-element	23 kV	6 A
4038108C05B	Fusible dual-element	23 kV	8 A
4038108C06B	Fusible dual-element	23 kV	12 A
4038108C07B	Fusible dual-element	23 kV	15 A
4038108C09	Fusible dual-element	23 kV	25 A
4038361C10CB	Fusible de alto amperaje	23 kV	200 A cont.
4038804B03M	Portafusible plateado, con flapper	23 kV	—
4000380C06CB	Fusible dual-sensing	38 kV	10 A
4000380C08CB	Fusible dual-sensing	38 kV	15 A
4000380C10CB	Fusible dual-sensing	38 kV	25 A
4000380C11CB	Fusible dual-sensing	38 kV	30 A
4000380C12CB	Fusible dual-sensing	38 kV	40 A
4000380C14CB	Fusible dual-sensing	38 kV	65 A
4000380C16DBN	Fusible dual-sensing	38 kV	100 A
4038380B03M	Fusible de alto amperaje	38 kV	—

03 Fusibles limitadores de corriente

Fusibles limitadores de corriente · Eaton Cooper Power Series

5.5 a 38 kV · respaldo y rango completo

8.3 a 38 kV

6 a 250 A

Respaldo y rango completo

El fusible limitador de respaldo, que CFE especifica como FLC (fusible limitador de corriente de arena plata de intervalo parcial), se instala en serie con el fusible Bay-O-Net dentro del transformador pedestal. Su trabajo es cortar las fallas de alta corriente que el fusible de expulsión no puede interrumpir, limitando la energía que pasa al transformador y evitando fallas catastróficas.

Manejamos la línea Eaton Cooper Power Series en clases de 8.3 a 38 kV: fusibles de respaldo de rango parcial (ELSP) y fusibles de rango completo con montaje en clip interior.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/fusibles-limitadores · [Cotizar por WhatsApp](#)



Respaldo · rango parcial (ELSP)

8.3 a 38 kV · 30 a 250 A

Se instalan en serie con el fusible de expulsión Bay-O-Net; despejan las fallas de alta corriente que este no puede interrumpir.

Rango completo

5.5 a 23 kV · 1 a 100 A

Despejan cualquier corriente de falla, desde la mínima de fusión hasta la máxima de interrupción. Montaje en clip interior.

Número de parte	Tipo	Clase	Corriente
3564012M11M	Rango completo	15.5 kV	12 A
3564018M11M	Rango completo	15.5 kV	18 A
3564020M11M	Rango completo	15.5 kV	20 A
3564025M11M	Rango completo	15.5 kV	25 A
3564030M11M	Rango completo	15.5 kV	30 A
CBUC15030C100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	30 A
CBUC15040C100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	40 A
CBUC15050C100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	50 A
CBUC15065C100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	65 A
CBUC15080C100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	80 A
CBUC15100C100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	100 A
CBUC15125C100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	125 A
CBUC15150D100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	150 A
CBUC15165D100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	165 A
CBUC15180D100	Respaldo · rango parcial	15.5 kV	180 A
FA4H100	Rango completo	15.5 kV	100 A
3565006M11M	Rango completo	23 kV	6 A
3565012M11M	Rango completo	23 kV	12 A
CBUC23030C100	Respaldo · rango parcial	23 kV	30 A
CBUC23040C100	Respaldo · rango parcial	23 kV	40 A
CBUC23050C100	Respaldo · rango parcial	23 kV	50 A
CBUC23065C100	Respaldo · rango parcial	23 kV	65 A
CBUC23080C100	Respaldo · rango parcial	23 kV	80 A
CBUC23100C100	Respaldo · rango parcial	23 kV	100 A
CBUC23125D100	Respaldo · rango parcial	23 kV	125 A

Número de parte	Tipo	Clase	Corriente
CBUC23150D100	Respaldo · rango parcial	23 kV	150 A
CBUC23165D100	Respaldo · rango parcial	23 kV	165 A
CBUC35150D100	Respaldo · rango parcial	35 kV	150 A
CBUC38050D100	Respaldo · rango parcial	38 kV	50 A
CBUC38065D100	Respaldo · rango parcial	38 kV	65 A
CBUC38080D100	Respaldo · rango parcial	38 kV	80 A
CBUC38100D100	Respaldo · rango parcial	38 kV	100 A
CBUC38120D100	Respaldo · rango parcial	38 kV	120 A
CBUC38140D100	Respaldo · rango parcial	38 kV	140 A
5.5CAVH1E	P/ transformador de potencial (CAV-H)	5.5 kV	1 A (1E)
3543040M61M	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	40 A
3563018M11M	Rango completo	8.3 kV	18 A
3563020M11M	Rango completo	8.3 kV	20 A
3563025M11M	Rango completo	8.3 kV	25 A
3563030M11M	Rango completo	8.3 kV	30 A
3563040M11M	Rango completo	8.3 kV	40 A
CBUC08030C100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	30 A
CBUC08040C100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	40 A
CBUC08050C100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	50 A
CBUC08065C100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	65 A
CBUC08080C100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	80 A
CBUC08100C100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	100 A
CBUC08125C100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	125 A
CBUC08150D100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	150 A
CBUC08165D100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	165 A
CBUC08180D100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	180 A
CBUC08250D100	Respaldo · rango parcial	8.3 kV	250 A

04

Protección de bancos de capacitores y resortes

Protección de bancos de capacitores y resortes · Eaton Cooper Power Series

15/25 kV · 25 a 80 A

IEEE C37.41/.42

15/25 kV

Tipo K y T

Los bancos de capacitores de distribución se protegen con fusibles de expulsión tipo FN montados en el propio banco. El resorte eyector, conocido como flipper, expulsa el tubo del fusible operado para dar indicación visual de la falla.

Manejamos los fusibles FN de 15/25 kV con sus resortes eyectores, y los eslabones fusible (listón) tipo K (rápido) y T (lento) Eaton Cooper Power Series. Cotiza por número de parte o dinos la configuración de tu banco.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/proteccion-bancos-capacitores · [Cotizar por WhatsApp](#)



Número de parte	Tipo	Clase	Corriente
AM21A1	Kit fusible flipper 50 A con guarda antifauna	—	50 A
FL11T25	Eslabón fusible tipo T (lento)	—	25 A
FL11T30	Eslabón fusible tipo T (lento)	—	30 A
FL11T40	Eslabón fusible tipo T (lento)	—	40 A
FL11T50	Eslabón fusible tipo T (lento)	—	50 A
FL3K50	Eslabón fusible tipo K (rápido)	—	50 A
CCB125Y1ASM	Resorte eyector (flipper) p/ fusible de capacitores	15/25 kV	50 A
FN11B2ASM	Fusible de expulsión p/ capacitores	15/25 kV	50 A
FN11B3ASM	Fusible de expulsión p/ capacitores	23 kV	80 A

05 Apartarrays

Apartarrays de distribución y estación · Eaton Cooper Power Series

Distribución y tipo Estación · 3 a 228 kV

IEEE C62.11

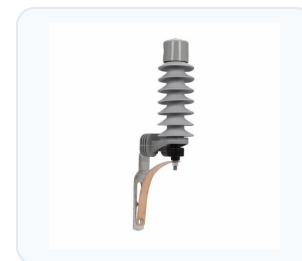
CFE VA410

10 kA

El apartarrayos (que muchos buscan como pararrayos de línea, y CFE específica con la clave ADOM) desvía a tierra las sobretensiones por descarga atmosférica o maniobra antes de que dañen el transformador o el equipo de la subestación. Es la protección de menor costo con mayor impacto en la vida del transformador.

Manejamos la línea polimérica UltraSIL de Eaton Cooper Power Series clase distribución 10 kA: Evolution (URT), VariSTAR Heavy-Duty (UHS) y VariSTAR bajo aceite (AZU) para montaje dentro del tanque.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/apartarrays · [Cotizar por WhatsApp](#)



UltraSIL Evolution (URT)

3 a 36 kV · 10 kA

El tope de la línea de distribución: apto también para riser pole y aplicaciones exigentes.

VariSTAR Heavy-Duty (UHS)

3 a 36 kV · 10 kA

El caballo de batalla polimérico para protección de transformadores y líneas de distribución.

VariSTAR bajo aceite (AZU)

10 a 27 kV

Se monta dentro del tanque del transformador pedestal o sumergible: protección sin exposición al ambiente.

Número de parte	Línea	Clase	MCOV
AZU100L010	VariSTAR bajo aceite (under-oil)	10 kV	8.4 kV
UHS10050A1C1C1C	VariSTAR Heavy-Duty	10 kV	8.4 kV
URT10050A1A1D1A	Evolution 10 kA	10 kV	8.4 kV
URT10050A1C1C1A	Evolution 10 kA	10 kV	8.4 kV
URT10053D1U1N1A	Evolution 10 kA	10 kV	8.4 kV
URT10070A1A1A1A	Evolution 10 kA	10 kV	8.4 kV
URT10070A1C1C1A	Evolution 10 kA	10 kV	8.4 kV
USAA010008A1045A11	VariSTAR clase estación	10 kV	8.4 kV
AZU100L012	VariSTAR bajo aceite (under-oil)	12 kV	10.2 kV
URT12076P1T1A1E	Evolution 10 kA	12 kV	10.2 kV
URT12076P1T1C1E	Evolution 10 kA	12 kV	10.2 kV
URT12096P1T1C1A	Evolution 10 kA	12 kV	10.2 kV
URT15070A1A1A1A	Evolution 10 kA	15 kV	12.7 kV
UHS18080A1C1C1C	VariSTAR Heavy-Duty	18 kV	15.3 kV
URT18080A1C1C1A	Evolution 10 kA	18 kV	15.3 kV
AZU100L027	VariSTAR bajo aceite (under-oil)	27 kV	22.0 kV
UHS27116P1T1A1E	VariSTAR Heavy-Duty	27 kV	22.0 kV
URS27120A1C1C1A	VariSTAR riser pole	27 kV	22.0 kV
UHS03030A1C1C1A	VariSTAR Heavy-Duty	3 kV	2.55 kV
AD150NA100	Desconectador de apartarrays bajo aceite	35 kV	—
ASZH480C201	Storm Trapper secundario, 2 polos	480 V	400 V
USAA060048A2845A11	VariSTAR clase estación	60 kV	48 kV
ASZH650C201	Storm Trapper secundario, 2 polos	650 V	540 V
URT09056P1T4A1E	Evolution 10 kA	9 kV	7.65 kV

06

Boquillas en alta y baja tensión

Boquillas en alta y baja tensión · Eaton Cooper Power Series

1.2 a 35 kV · 200 a 1400 A

IEEE 386

IEEE C57.19

1.2 a 35 kV

200 a 1400 A

Las boquillas son el paso de corriente del transformador. En alta tensión manejamos boquillas tipo pozo tri-clamp, loadbreak integrales y deadbreak de 600 y 900 A; en baja tensión, boquillas secundarias tri-clamp de 600 a 1400 A con sus terminales tipo espada.

Completa el conjunto con espárragos de aluminio o cobre, abrazaderas cuadradas y triangulares y componentes tri-clamp originales Eaton Cooper Power Series.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/boquillas-y-conectores · [Cotizar por WhatsApp](#)

**Boquillas de alta tensión**

15 a 35 kV · tipo pozo, loadbreak y deadbreak

Tipo pozo tri-clamp con espárrago fijo o removible, loadbreak integral y deadbreak de 600 y 900 A.

Boquillas de baja tensión

1.2 kV · 600 a 1400 A

Secundarias tri-clamp con terminales tipo espada para el lado de baja del transformador.

Espárragos, abrazaderas y accesorios

Aluminio, cobre y acero

Espárragos 600 A, abrazaderas cuadradas y triangulares y componentes tri-clamp.

Número de parte	Sección	Tipo	Corriente	Clase	BIL
2637023B02	Accesorio	Abrazadera cuadrada p/ boquillas 600 A, acero inoxidable	600 A	—	—
2637023B01	Accesorio	Abrazadera cuadrada p/ boquillas 600 A, acero zincado	600 A	—	—
2085399A02	Accesorio	Abrazadera triangular p/ boquilla tipo pozo, acero inoxidable	200 A	—	—
2085399A01	Accesorio	Abrazadera triangular p/ boquilla tipo pozo, acero zincado	200 A	—	—
DB625B125	Alta tensión	Boquilla deadbreak	600 A	25 kV	125 kV
DB635B150	Alta tensión	Boquilla deadbreak	600 A	35 kV	150 kV
DB635B200	Alta tensión	Boquilla deadbreak	600 A	35 kV	200 kV
DB935B150	Alta tensión	Boquilla deadbreak	900 A	35 kV	150 kV
DB935B200	Alta tensión	Boquilla deadbreak	900 A	35 kV	200 kV
LB235B150GC	Alta tensión	Boquilla loadbreak integral	200 A	35 kV	150 kV
2690286D06	Baja tensión	Boquilla secundaria tri-clamp, 1 espada	600 A	1.2 kV	—
2690286D07	Baja tensión	Boquilla secundaria tri-clamp, 1 espada	1400 A	1.2 kV	—
2638372C01C	Alta tensión	Boquilla tipo pozo frente muerto, perno fijo	200 A	15/25 kV	125 kV
BW150F	Alta tensión	Boquilla tipo pozo tri-clamp, espárrago fijo	200 A	35 kV	200 kV
BW150R	Alta tensión	Boquilla tipo pozo tri-clamp, espárrago removible	200 A	35 kV	200 kV
0739658A02	Accesorio	Componente de boquilla tipo pozo tri-clamp	200 A	35 kV	—
0537980C06	Accesorio	Empaque p/ boquilla deadbreak	—	15/25 kV	—
0537980C12	Accesorio	Empaque p/ boquilla loadbreak	200 A	35 kV	—
STUD635-A	Alta tensión	Espárrago de aluminio p/ boquilla 600 A	600 A	35 kV	—
STUD635-C	Alta tensión	Espárrago de cobre p/ boquilla 600 A	600 A	35 kV	—
2601887A01M	Accesorio	Kit anti-tracking (resorte) para boquillas	—	—	—
2639081B01B	Accesorio	Kit de espárrago removible de cobre p/ boquilla tipo pozo	—	—	—
Espada 1"	Baja tensión	Terminal tipo espada, cobre estañado, 4 barrenos	—	1.2 kV	—
Espada 5/8"	Baja tensión	Terminal tipo espada, cobre estañado, 4 barrenos	—	1.2 kV	—

07 Cambiadores de derivación

Cambiadores de derivación sin carga · Eaton Cooper Power Series

Sin carga · 100 a 300 A

Sin carga

35 kV

100 a 300 A

El cambiador de derivaciones sin carga permite ajustar la relación de transformación del transformador para entregar el voltaje correcto en el secundario. Se opera con el transformador desenergizado, desde el exterior del tanque.

Manejamos los cambiadores Eaton Cooper Power Series de 100 a 300 A en 35 kV, de operación exterior con pértiga o manija, y sus kits de herrajes (palanca, placa índice, empaque y tuerca) para cambiadores e interruptores de doble tensión, incluida la placa con rotulado en español.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/cambiadores-de-derivacion · [Cotizar por WhatsApp](#)



Kits de herrajes

Operación con pértiga · TC y DV

Palanca, placa índice de posiciones, empaque, tuerca y calcomanía de seguridad para convertir el cambiador o el interruptor de doble tensión en mando operable desde el exterior.

Número de parte	Corriente	Aplicación / tipo	Clase	Posiciones
2237262C66M	150 A	Cambiador de derivaciones · 1 fase	35 kV	2
2237500C01	100 A	Cambiador de derivaciones · 1 fase	35 kV	5
2237179C02M	300 A	Cambiador de derivaciones · 3 fases	35 kV	—
2237471C51M	150 A	Cambiador de derivaciones · 3 fases	35 kV	—
2237471C66M	150 A	Cambiador de derivaciones · 3 fases	35 kV	—
2237500C30	100 A	Cambiador de derivaciones · 3 fases	35 kV	5
2237500C33	100 A	Cambiador de derivaciones · 3 fases	35 kV	5
2237529C51M	150 A	Cambiador de derivaciones · 3 fases	35 kV	—
2238348C70M	150 A	Cambiador de derivaciones · 3 fases	35 kV	—
2237947A10H	150 A	Kit de herrajes p/ operación con pértiga · cambiador (TC)	—	5 (A a E)
2237947A11H	150 A	Kit de herrajes p/ operación con pértiga · cambiador (TC)	—	7 (A a G)
2237947A302SH	100 A	Kit de herrajes p/ operación con pértiga · cambiador (TC)	—	5 · rotulado en español
2237947A05HPR	150 A	Kit de herrajes p/ operación con pértiga · doble tensión (DV)	—	2
2237947A07H	150 A	Kit de herrajes p/ operación con pértiga · doble tensión (DV)	—	2 · candadeable
2237947A372H	300 A	Kit de herrajes p/ operación con pértiga · TC/DV	—	5 (1 a 5)

08

Interruptores termomagnéticos en alta y en baja

Interruptores termomagnéticos en alta y en baja · Samrakshana Electricals y Eaton Cooper Power Series

P/ transformadores autoprotegidos · sumergidos en aceite

Alta y baja tensión

P/ transformadores autoprotegidos (CSP)

Los transformadores de distribución autoprotegidos (CSP) llevan su protección dentro del tanque, sumergida en aceite: en el secundario, un interruptor termomagnético que dispara por sobrecarga (bimetal) y por cortocircuito, operable desde el exterior con palanca; y en alta tensión, un interruptor de falla que aísla el transformador de la red.

En baja tensión manejamos los interruptores Samrakshana Electricals tipos CLR y CQR (110 y 210 A por polo); en alta, los interruptores de falla MagneX de Eaton Cooper Power Series. Cotiza por número de parte o díenos el kVA de tu transformador.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/interruptores-termomagneticos · Cotizar por WhatsApp



Samrakshana · baja tensión

Tipos CLR y CQR · 110 y 210 A/polo

Interruptores de 2 polos sumergidos en aceite para transformadores monofásicos y trifásicos autoprotegidos.

MagneX · alta tensión

Interruptor de falla

Se monta dentro del tanque y desconecta el transformador de la red ante falla interna o sobrecorriente.

Número de parte	Tipo	Marca
3637803B02	Eslabón de aislamiento p/ MagneX (doblez U)	Eaton Cooper
3637803B10	Eslabón de aislamiento p/ MagneX (doblez M)	Eaton Cooper
3638535A08	Kit de herrajes MagneX, con operación externa (EO)	Eaton Cooper
3638535A09	Kit de herrajes MagneX, sin operación externa	Eaton Cooper
MX1AE1SYE12	Interruptor de falla MagneX, 1 fase, con indicador, disparo monofásico, conexión Y, sensor E12	Eaton Cooper
MX3BN1MDE03	Interruptor de falla MagneX, 3 fases, disparo multifase, conexión delta, sensor E03	Eaton Cooper
MX3BN1MDE06	Interruptor de falla MagneX, 3 fases, disparo multifase, conexión delta, sensor E06	Eaton Cooper
193562	Interruptor diferencial con sobrecorriente (RCBO) P XK, 20 A, 1P+N, 100 mA	Eaton Moeller
2MR514AC10	Interruptor CSP baja tensión tipo CQR, 2 polos, 210 A/polo, disparo 110 °C	Samrakshana
2MR520AC10	Interruptor CSP baja tensión tipo CQR, 2 polos, 210 A/polo, disparo 110 °C	Samrakshana
2MR520AC30PR	Interruptor CSP baja tensión tipo CQR, 2 polos, 210 A/polo, disparo 130 °C	Samrakshana
2SR425AC10	Interruptor CSP baja tensión tipo CLR, 2 polos, 110 A/polo, disparo 110 °C	Samrakshana
2SR425AC30PR	Interruptor CSP baja tensión tipo CLR, 2 polos, 110 A/polo, disparo 130 °C	Samrakshana
2SR551AC10	Interruptor CSP baja tensión tipo CLR, 2 polos, 110 A/polo, disparo 110 °C	Samrakshana
2SR551AC30PR	Interruptor CSP baja tensión tipo CLR, 2 polos, 110 A/polo, disparo 130 °C	Samrakshana
2SR594AC10	Interruptor CSP baja tensión tipo CLR, 2 polos, 110 A/polo, disparo 110 °C	Samrakshana
2SR594AC30PR	Interruptor CSP baja tensión tipo CLR, 2 polos, 110 A/polo, disparo 130 °C	Samrakshana
2SRB3568AC30PR	Interruptor CSP baja tensión, 2 polos, configuración especial	Samrakshana

09

Fusibles y portafusibles Bussmann

Fusibles Bussmann de baja tensión · Bussmann series (Eaton)

Clase CC, RK5, RK1 y alta velocidad

Clase CC

RK5 y RK1

Hasta 690 V

La línea Bussmann cubre la protección por fusible en baja tensión: clase CC para circuitos de control, RK5 y RK1 para circuitos de fuerza y fusibles de alta velocidad para semiconductores, junto con bloques portafusible clase R, portafusibles cilíndricos y cubiertas de seguridad.

Cotizar por número de parte o dígitos capacidad, tensión y clase.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/fusibles-bussmann · [Cotizar por WhatsApp](#)



Número de parte	Tipo	Clase	Corriente	Tensión
CCP2-3-200CF	Desconectador fusible compacto CCP2, 3 polos	—	200 A	600 V
CH223DNU	Portafusible cilíndrico 22×58 mm, 3P+N	—	125 A	690 V
CHCC2DU	Portafusible modular CHCC, 2 polos	—	30 A	48 Vdc
CVR-RH-25030	Cubierta para bloque portafusible	—	—	—
FWP-25A22F	Fusible p/ semiconductores	Alta velocidad	25 A	—
FNQ-R-1.5	Fusible con retardo	CC	1.5 A	600 V
FNQ-R-17-1/2	Fusible con retardo	CC	17.5 A	600 V
FNQ-R-6	Fusible con retardo	CC	6 A	600 V
KTK-R-20	Fusible rápido	CC	20 A	600 V
FRM25030-2CR	Bloque portafusible, 2 polos	R	30 A	250 V
RM25030-3SR	Bloque portafusible	R	—	—
FLPN-RK5SP	Fusible Low-Peak	RK1	5 A	250 V
FRN-R-4	Fusible Fusetron	RK5	4 A	250 V

10

Componentes para transformadores de potencia

Componentes para transformadores de potencia · EMB · Comem · PX3 PowerFlo

Buchholz · tomadores de gas · enfriamiento · refacciones

Para OEMs y talleres

Los componentes que protegen y mantienen al transformador de potencia: relevadores Buchholz EMB (Alemania) y Comem que detectan acumulación de gases y pérdida de aceite, tomadores de gas para muestreo y ventiladores de enfriamiento para radiadores.

Si reparas o fabricas transformadores, mándanos tu lista de refacciones y te la cotizamos completa.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/componentes-para-transformadores · [Cotizar por WhatsApp](#)



Relevadores Buchholz

EMB · Comem

Detección de gases y nivel de aceite; la protección interna clásica del transformador.

Tomadores de gas

EMB ZG

Para muestrear desde piso el gas acumulado en el relevador Buchholz.

Enfriamiento

PX3 PowerFlo

Ventiladores para radiadores de transformadores de potencia.

Número de parte	Tipo	Marca
BR050A246100	Relevador Buchholz de dos flotadores BR 50, DN50	Comem
BR050A346100	Relevador Buchholz de dos flotadores BR 50, DN50	Comem
09-44-0236	Relevador Buchholz de dos flotadores BF 80/10, chapaleta 1.0 m/s	EMB
09-6.25.44.-0315	Relevador Buchholz de dos flotadores BF 80/10, chapaleta 1.5 m/s	EMB
26-1.25.44.60.-0317	Relevador Buchholz de dos flotadores BF 80/10/8, chapaleta 1.5 m/s	EMB
53-28-44-0311	Relevador Buchholz de dos flotadores BS 80, contactos 1 NA + 1 NA	EMB
53-28-44-0336	Relevador Buchholz de dos flotadores BS 80, contactos 2 NA + 1 conmutado	EMB
53-6.28.44.60.-0311	Relevador Buchholz de dos flotadores BS 80, prensacables 1/2" NPT, contactos 1 NA + 1 NA	EMB
90-34.44.-1-0.00m	Tomador de gas ZG 1.2, ejecución p/ clima extremo, con caja	EMB
PCB18-1/120/60	Ventilador de enfriamiento p/ radiadores, 18", 120 V	PX3 PowerFlo

11 Indicadores e instrumentación

Indicadores e instrumentación · INCON · IFD · Thermtronic · VIAT

Monitoreo de posición, temperatura y falla interna

INCON · IFD · Thermtronic · VIAT

La instrumentación que le dice al operador qué está pasando dentro del transformador: monitores de posición de tap INCON de la serie 1250B (el estándar en LTC), transmisores de posición, sensores de temperatura PT100, relevadores y controladores de temperatura, y detectores de falla interna IFD que evitan aperturas de tanque innecesarias.

Completamos la línea con los accesorios indicadores VIAT para operar y supervisar el transformador en aceite: termómetros bimetalicos, manovacuómetros, válvulas de drenaje con muestreador, mirillas e indicadores de nivel. Surtimos a los principales fabricantes de transformadores de potencia y distribución del país.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/indicadores-instrumentacion · [Cotizar por WhatsApp](#)



Posición de tap

INCON 1250B · 1511 · 1292KS

Monitores y transmisores de posición para cambiadores bajo carga.

Temperatura

PT100 · TR42 · TH104BUS

Sensores, relevadores y controladores para devanado y aceite.

Falla interna

IFD

Indicación visual inmediata de falla interna en transformadores de distribución.

Accesorios VIAT

Termómetros, válvulas y niveles

Termómetros bimetalicos, manovacuómetros, válvulas de drenaje con muestreador, muestreadores, mirillas e indicadores de nivel para el transformador en aceite.

Número de parte	Tipo	Medida / rango	Marca
1250-LTC-0-I-M-120	Monitor de posición de LTC 1250-LTC, 0-1 mA, aislado, Modbus	—	INCON
1250B-0-120	Monitor de posición de tap 1250B, salida 0-1 mA, 120 V	—	INCON
1250B-0-120-R-S	Monitor de posición de tap 1250B, 0-1 mA, relevadores y RS-232	—	INCON
1250B-0-R-M-120	Monitor de posición de tap 1250B, 0-1 mA, relevadores y Modbus RS-485	—	INCON
1250B-1-120	Monitor de posición de tap 1250B, salida ±1 mA, 120 V	—	INCON
1250B-4-120	Monitor de posición de tap 1250B, salida 4-20 mA, 120 V	—	INCON
1250B-4-I-S-120	Monitor de posición de tap 1250B, 4-20 mA, aislado, RS-232	—	INCON
1250B-4-M-120	Monitor de posición de tap 1250B, 4-20 mA, Modbus RS-485	—	INCON
1280	Módulo de protección contra sobretensiones p/ monitores 1250	—	INCON
1292KS	Transmisor de posición synchro con supresor y soporte	—	INCON
1511-LTC-4-120	Monitor de posición de LTC 1511-LTC, entrada slidewire, 4-20 mA	—	INCON
1932	Acondicionador de línea CA p/ monitores 1250 y transmisor synchro	—	INCON
1945	Fuente de poder 12-15 VCD p/ salida 4-20 mA de monitores 1250	—	INCON
DTM-4	Monitor de transformadores de distribución DTM-4	—	INCON
IFD-ORCA-10PSI-aA	Detector de falla interna 10 psi con indicador visual	—	IFD
PT1002M-1B	Sonda RTD PT100 3 hilos, cable 2 m	—	Thermtronic
PT1005M-1B	Sonda RTD PT100 3 hilos, cable 5 m	—	Thermtronic
TH104BUS V5	Controlador de temperatura y protección TH104BUS V5	—	Thermtronic
TR42ADW	Relevador de temperatura TR42, salida 4-20 mA y Modbus	—	Thermtronic
TR42CMW	Relevador de temperatura TR42, 4x PT100, Modbus	—	Thermtronic
131	Manovacuómetro (presión-vacío)	±10 PSI	VIAT

Número de parte	Tipo	Medida / rango	Marca
132	Manovacuómetro (presión-vacío)	±15 PSI	VIAT
114	Termómetro bimetálico de carátula 4"	0 a 120 °C	VIAT
123-11110	Termómetro bimetálico con contactos	0 a 120 °C	VIAT
173	Válvula de drenaje con muestreador	1" NPT	VIAT
806	Mirilla de nivel de aceite	1" NPT	VIAT
178	Muestreador de aceite con tapón y cadena	1/2" NPT	VIAT
301-010-01N	Válvula de alivio de presión, 10 psig, no indicadora	1/4" NPT	VIAT
302-020-01IT	Válvula de alivio de presión, indicadora	1/4" NPT	VIAT
174	Válvula de drenaje con muestreador	2" NPT	VIAT
186-2G11	Válvula de drenaje bridada con muestreador	2" NPT	VIAT
407-E12100	Indicador de nivel magnético sin contactos (serie 407)	3.5"	VIAT
406-441110	Indicador de nivel magnético con contactos (serie 406)	3.5" / 6"	VIAT
805.3	Indicador de nivel de aceite radial	Carátula 100 mm	VIAT

12 Tubos de papel crepé

Tubos de papel crepé · Grado eléctrico · ASTM, IEEE, IEC

Medidas estándar y especiales

ASTM · IEEE · IEC

Grado eléctrico

Tubos aislantes de papel crepé de grado eléctrico para el aislamiento de conductores y salidas de devanado en transformadores. Compatibles con aceite mineral y vegetal, fabricados conforme a ASTM, IEEE e IEC.

Manejamos medidas estándar de línea y fabricamos medidas especiales sobre pedido, con envíos nacionales e internacionales.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/papel-crepe · [Cotizar por WhatsApp](#)



Medidas de línea

Diámetro × pared en mm

Las medidas de mayor rotación, listas para embarque desde Apodaca.

Medidas especiales

Sobre pedido

Nos adaptamos a tu diseño: dinos diámetro interior, pared y largo.

Número de parte	Medida (diámetro × pared)
Tm 12.7 × 1.6	12.7 × 1.6 mm
Tm 12.7 × 3.2	12.7 × 3.2 mm
Tm 15.88 × 1.6	15.88 × 1.6 mm
Tm 15.88 × 3.2	15.88 × 3.2 mm
Tm 19.05 × 1.6	19.05 × 1.6 mm
Tm 19.1 × 3.2	19.1 × 3.2 mm
Tm 25.40 × 1.6	25.40 × 1.6 mm
Tm 25.40 × 3.2	25.40 × 3.2 mm
Tm 28.58 × 3.2	28.58 × 3.2 mm
Tm 31.8 × 1.6	31.8 × 1.6 mm
Tm 38.1 × 1.6	38.1 × 1.6 mm
Tm 4.76 × 1.6	4.76 × 1.6 mm
Tm 4.8 × 3.2	4.8 × 3.2 mm
Tm 50.8 × 1.6	50.8 × 1.6 mm
Tm 6.35 × 1.6	6.35 × 1.6 mm
Tm 6.35 × 3.2	6.35 × 3.2 mm
Tm 7.90 × 3.2	7.90 × 3.2 mm
Tm 9.53 × 1.6	9.53 × 1.6 mm
Tm 9.53 × 3.18	9.53 × 3.18 mm

13 Materiales para fabricación

Materiales para fabricación y reparación de transformadores · Conneaut Industries · AVSil

Acero, hilos, cuerdas y desecantes

Para OEMs y talleres

Alta temperatura

Consumibles

Materiales de consumo para quien fabrica o repara transformadores y trabaja con cable conductor: lámina de acero eléctrico al silicio para núcleos, hilo de amarre (serving) de fibra de vidrio con poliéster para conductores y devanados, cuerda trenzada de sílice para altas temperaturas y sílica gel desecante en bolsa para control de humedad.

El hilo Conneaut Industries se maneja en los grados 471 y GDD 941; la cuerda AVSil aguanta hasta 982 °C y viene en rollo de 100 pies; la sílica gel va en bolsas de 100 g de tela non woven.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/materiales-fabricacion · [Cotizar por WhatsApp](#)



Número de parte	Tipo	Presentación	Marca
M36E	Acero eléctrico al silicio no orientado, grado AISI M-36 (lámina p/ núcleos)	—	—
Q376	Hilo de amarre fibra de vidrio/poliéster (serving yarn), grado 471	—	Conneaut Industries
Q384	Hilo de amarre fibra de vidrio/poliéster (serving yarn), grado GDD 941	—	Conneaut Industries
DIN-CJ-100GR-NW	Sílica gel desecante en bolsa de tela non woven	Bolsa de 100 g	—
BR-H-3/8	Cuerda trenzada de sílice AVSil, 3/8" de diámetro, hasta 982 °C	Rollo de 100 ft	AVSil

14 Aceite vegetal dieléctrico

Aceite vegetal dieléctrico VG-100 · Prolec GE

Éster natural · biodegradable

Éster natural

Biodegradable

Alto punto de ignición

El aceite vegetal dieléctrico es un éster natural que sustituye al aceite mineral en transformadores: su punto de ignición es mucho mayor (más seguro en interiores y subestaciones), es biodegradable, y absorbe humedad del papel aislante alargando la vida del transformador.

Manejamos la línea VG-100 en presentaciones a granel y por tambor.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/aceite-dielectrico · [Cotizar por WhatsApp](#)



VG-100®

Número de parte	Presentación
VG100	Aceite dieléctrico vegetal de éster natural, línea VG-100 (Prolec GE)

15 Conectores lineales

Conectores lineales de baja tensión · Hubbell · CMC

Baja tensión · hasta 500 kcmil

Baja tensión

Al / Cu

Conectores para el lado secundario y acometidas: se instalan sobre el espárrago o la espada de la boquilla de baja tensión para derivar varios cables sin soldadura.

Manejamos conectores de espárrago y slip-fit multi-salida Hubbell/CMC. Cotiza por número de parte o dínos calibres y salidas.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/conectores-lineales · [Cotizar por WhatsApp](#)



Número de parte	Tipo	Clase
NSM350-4I	Conector mecánico p/ espárrago 5/8", 4 vías, 350 kcmil a 12 AWG (Hubbell/CMC)	600 V
ZQU8-500SLRI/ZLC6R	Conector slip-fit universal 8 vías, 500 kcmil a 10 AWG, c/ cubierta (CMC)	600 V

16

Conectores subterráneos MRP

Conectores subterráneos de media tensión (línea MRP) · Eaton Cooper Power · Sigtronic · Elastotécnica

15 a 35 kV · 200 y 600 A

IEEE 386

15 a 35 kV

200 y 600 A

La línea MRP cubre todo el frente muerto que un contratista o instalador necesita para redes subterráneas de media tensión: codos de operación con carga (OCC), codos portafusible con sus fusibles de expulsión, insertos, derivadores (junctions) de 3 a 6 vías, conectores tipo T de 600 A, tapas protectoras y herramientas de instalación.

Todos con interfaz IEEE 386, compatibles con los sistemas Elastimold y Cooper instalados en campo. También manejamos empalmes y terminales contráctiles en frío Sigtronic para cable subterráneo de media tensión. Si trabajas obra eléctrica subterránea, cotiza por número de parte o dínos qué interfaz tienes y te armamos el paquete completo.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/conectores-subterraneos · [Cotizar por WhatsApp](#)

**Codos 200 A**

OCC y portafusible · 15 y 25 kV

Codos de operación con carga y codos portafusible con fusibles de expulsión de 6 a 40 A.

Insertos y accesorios

15 y 25 kV

Insertos loadbreak y portafusible, boquillas de estacionamiento, tapas protectoras y espárragos.

Derivadores (junctions)

3 a 6 vías · 200 y 600 A

Para derivar circuitos en registros y equipos: loadbreak de 200 A y deadbreak de 600 A.

600 A deadbreak 25 y 35 kV

Conectores tipo T, adaptadores de compresión y tapones reductores para circuitos troncales.

Empalmes y terminales Sigtronic 15 y 35 kV · contráctiles en frío

Empalmes rectos SJC y terminales de exterior STC de hule silicón, por talla de calibre, conforme a NMX-J-158/199-ANCE.

Número de parte	Tipo	Corriente	Clase	Marca
2605670A02M	Lubricante de silicón p/ instalación de conectores, tubo 5 oz	—	—	Eaton Cooper
BZ-100	Conector múltiple mecánico BT 600 V · 10 vías	—	Baja tensión	Elastotécnica
BZ-44	Conector múltiple mecánico BT 600 V · 4 vías	—	Baja tensión	Elastotécnica
BZ-66	Conector múltiple mecánico BT 600 V · 6 vías	—	Baja tensión	Elastotécnica
BZ-88	Conector múltiple mecánico BT 600 V · 8 vías	—	Baja tensión	Elastotécnica
CC2C06T	Conector/adaptador de cable	—	—	Eaton Cooper
CC2C08T	Conector/adaptador de cable	—	—	Eaton Cooper
CC6A12U	Conector/adaptador de cable	—	—	Eaton Cooper
CC6A22U	Conector/adaptador de cable	—	—	Eaton Cooper
CS125UFLT00L	Barra de palanca p/ clampstick, 18 in	—	—	Eaton Cooper
DIP625A	Tapa protectora aislada	—	25 kV	Eaton Cooper
FECC2C06T	Conector/adaptador de cable	—	—	Eaton Cooper
FECC2C08T	Conector/adaptador de cable	—	—	Eaton Cooper
ISB215	Boquilla aislada de estacionamiento	—	15 kV	Eaton Cooper
ISB225	Boquilla aislada de estacionamiento	—	25 kV	Eaton Cooper
JB125C1B4W1BPS	Derivador (junction) · 4 vías	—	25 kV	Eaton Cooper
LPC215X	Tapa protectora loadbreak	—	15 kV	Eaton Cooper
LPC225X	Tapa protectora loadbreak	—	25 kV	Eaton Cooper
SAST4016	Herramienta/accesorio de instalación	—	—	MRP
SAST5323	Herramienta/accesorio de instalación	—	—	MRP

Número de parte	Tipo	Corriente	Clase	Marca
SAST7031	Herramienta/accesorio de instalación	—	—	MRP
SFOC	Herramienta/accesorio de instalación	—	—	Eaton Cooper
SHB-120/55	Bota termocontráctil 3 salidas, p/ tubería 3"	—	Baja y media tensión	Sigtronic
SHB-130/65	Bota termocontráctil 3 salidas, p/ tubería 4"	—	Baja y media tensión	Sigtronic
SIPC-01	Conector de perforación de aislamiento	—	Baja tensión	Sigtronic
SJC-15-2	Empalme contráctil en frío, 1/0 AWG a 250 kcmil	—	15 kV	Sigtronic
SJC-15-4	Empalme contráctil en frío, 500 a 1000 kcmil	—	15 kV	Sigtronic
STC-15E-B2	Terminal contráctil en frío exterior, 1/0 a 3/0 AWG	—	15 kV	Sigtronic
STC-15E-B4	Terminal contráctil en frío exterior, 350 a 500 kcmil	—	15 kV	Sigtronic
STC-15E-B5	Terminal contráctil en frío exterior, 750 a 1000 kcmil	—	15 kV	Sigtronic
STC-35E-B0	Terminal contráctil en frío exterior, 1/0 a 3/0 AWG	—	35 kV	Sigtronic
STHL	Herramienta/accesorio de instalación	—	—	Eaton Cooper
STUD-A	Espárrago para boquilla	—	—	Eaton Cooper
STVT	Herramienta/accesorio de instalación	—	—	Eaton Cooper
SZ2BN 1/0	Zapata de compresión 2 barrenos NEMA, 1/0 AWG	—	600 V	Sigtronic
SZ2BN 3/0	Zapata de compresión 2 barrenos NEMA, 3/0 AWG	—	600 V	Sigtronic
VJ154-2266-B2	Derivador múltiple (junction) · 4 vías	—	15 kV	MRP
VJ155-22222-B2	Derivador múltiple (junction) · 5 vías	—	15 kV	Eaton Cooper
VJ155-62226-B2	Derivador múltiple (junction) · 5 vías	—	15 kV	Eaton Cooper
VJ156-22222-B2	Derivador múltiple (junction) · 6 vías	—	15 kV	Eaton Cooper
FEF083A010EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	10 A	8.3 kV	Eaton Cooper
FEF083A012EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	12 A	8.3 kV	Eaton Cooper
FEF083A018EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	18 A	8.3 kV	Eaton Cooper
FEF083A020EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	20 A	8.3 kV	Eaton Cooper
3237686C10M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	10 kV	Eaton Cooper
3237758C18M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	18 kV	Eaton Cooper
3238018C03M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	3 kV	Eaton Cooper
3238018C09M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	9 kV	Eaton Cooper
3238018C10M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	10 kV	Eaton Cooper
3238018C12M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	12 kV	Eaton Cooper
3238018C15M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	15 kV	Eaton Cooper
3238018C18M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	18 kV	Eaton Cooper
3238019C18M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	18 kV	Eaton Cooper
3238020C30M	Apartarrayos tipo codo M.O.V.E.	200 A	30 kV	Eaton Cooper
IBWP225	Tapón protector de boquilla tipo pozo	200 A	15/25 kV	Eaton Cooper
LBI215	Inserto loadbreak	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LBI225	Inserto loadbreak	200 A	25 kV	Eaton Cooper
LBI225BP	Inserto loadbreak	200 A	25 kV	Eaton Cooper
LBI225L	Inserto loadbreak, versión larga	200 A	25 kV	Eaton Cooper

Número de parte	Tipo	Corriente	Clase	Marca
LE215AB06T	Codo de operación con carga (OCC)	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LE215AB08T	Codo de operación con carga (OCC)	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LE215AB09T	Codo de operación con carga (OCC)	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LE225CC06T	Codo de operación con carga (OCC)	200 A	25 kV	Eaton Cooper
LE225CC08T	Codo de operación con carga (OCC)	200 A	25 kV	Eaton Cooper
LE235B06T	Codo de operación con carga (OCC)	200 A	35 kV	Eaton Cooper
LE235F08T	Codo de operación con carga (OCC)	200 A	35 kV	MRP
LFEP215TFECB06ATEA	Codo portafusible	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LFEP225TFECB06ATEA	Codo portafusible	200 A	25 kV	Eaton Cooper
LFI215	Inserto portafusible	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LFI225	Inserto portafusible	200 A	25 kV	Eaton Cooper
LJ215C3B	Derivador loadbreak · 3 vías	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LJ215C4B	Derivador loadbreak · 4 vías	200 A	15 kV	Eaton Cooper
LPF215H	Codo portafusible	200 A	—	Eaton Cooper
FEF083A030EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	30 A	8.3 kV	Eaton Cooper
FEF083A040EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	40 A	8.3 kV	Eaton Cooper
FEF083A006EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	6 A	8.3 kV	Eaton Cooper
FEF155A006EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	6 A	15.5 kV	Eaton Cooper
BT625AB13A1T	Conector tipo T deadbreak	600 A	25 kV	Eaton Cooper
BT625CC15A1T	Conector tipo T deadbreak	600 A	25 kV	Eaton Cooper
BT625DD22A1T	Conector tipo T deadbreak	600 A	25 kV	Eaton Cooper
BT625EE22A1T	Conector tipo T deadbreak	600 A	25 kV	Eaton Cooper
CA638G	Adaptador de compresión	600 A	35 kV	Eaton Cooper
DIP638AS	Tapa protectora aislada deadbreak	600 A	35 kV	Eaton Cooper
DJ625A3B	Derivador deadbreak · 3 vías	600 A	25 kV	Eaton Cooper
DJ625A4B	Derivador deadbreak · 4 vías	600 A	25 kV	Eaton Cooper
DPC625	Tapa protectora deadbreak	600 A	25 kV	Eaton Cooper
DPC635	Tapa protectora deadbreak	600 A	35 kV	Eaton Cooper
DT638	Conector tipo T deadbreak	600 A	35 kV	Eaton Cooper
BLRTP615A	Tapón reductor loadbreak	600-200 A	15 kV	Eaton Cooper
FEF083A008EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	8 A	8.3 kV	Eaton Cooper
FEF155A008EA	Fusible de expulsión para codo portafusible	8 A	15.5 kV	Eaton Cooper

17 Reguladores de voltaje

Reguladores de voltaje monofásicos VR-32 · Eaton Cooper Power Series

Monofásicos · 32 pasos · $\pm 10\%$

VR-32

32 pasos

$\pm 10\%$

El regulador de voltaje mantiene la tensión de distribución dentro de banda ajustando automáticamente $\pm 10\%$ en 32 pasos, para cumplir los requerimientos de calidad de energía y Código de Red.

Manejamos reguladores monofásicos tipo VR-32 Eaton Cooper Power Series en las dos configuraciones de la tabla; cotiza por número de parte o dínos tensión y corriente de tu circuito.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/reguladores-de-voltaje · [Cotizar por WhatsApp](#)



Número de parte	Tipo	Clase	Corriente
RTC-1-32-13-100	Regulador monofásico 32 pasos (VR-32)	13.8 kV	100 A
RTC-1-32-19-200	Regulador monofásico 32 pasos (VR-32)	19.92 kV	200 A

18 Supresores de picos Maxivolt

Supresores de picos y transitorios (TVSS) Maxivolt · Maxivolt

120 V a 5 kV · 4 series

IEC 61643-11

120 V a 5 kV

Hechos en EUA

El supresor de picos (SPD o TVSS) protege equipos y tableros contra transitorios de voltaje: descargas atmosféricas, maniobras de switcheo y ruido eléctrico que degradan o destruyen la electrónica de la planta.

Manejamos la línea completa Maxivolt, fabricada a mano en Amarillo, Texas: GuardDog WRG con doble circuito de protección, la serie original MV, la serie ICP para protección de circuitos individuales y la serie WS de media tensión hecha a la medida.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/supresores-maxivolt · [Cotizar por WhatsApp](#)



GuardDog WRG

120 a 690 V · doble circuito

La línea premium: protección primaria y secundaria redundante con contactos secos SenseTech en ambas capas y alarma audible opcional.

Serie MV

120 a 600 V · 17 modelos

La línea original de Maxivolt: cubre prácticamente cualquier sistema de corriente alterna del mundo.

Serie ICP

Circuitos individuales · base octal

Protección de circuitos sensibles con base de 8 pines, pin de alarma y opciones de comunicación (ICP Plus, CRA y 420-RW).

Serie WS

1,000 a 5,000 V

Media tensión: cada equipo se fabrica a la medida de la tensión de operación del equipo a proteger.

Número de parte	Serie	Sistema eléctrico
ICP-120 Plus	Serie ICP	120 V · 1 polo · 2 hilos
ICP-110	Serie ICP	120 V · 2 hilos
ICP-110S	Serie ICP	120 V · 2 hilos (serie)
MV-200	Serie MV	120/208 V · 3 fases · 4 hilos
MV-100	Serie MV	120/240 V · 1 fase · 3 hilos
MV-200N	Serie MV	120/240 V · 3 fases · 4 hilos
MV-100C	Serie MV	120/240 V · fase partida · 3 hilos
WRG-100	GuardDog WRG	120/240 V · fase partida · 3 hilos
WRG-200	GuardDog WRG	208/120 V · 3 fases · 4 hilos
MV-201	Serie MV	220 V · 1 polo · 2 hilos
MV-202	Serie MV	220/380 V · 2 polos · 3 hilos
MV-300	Serie MV	230/415 V · 3 fases · 4 hilos
ICP-24ACS	Serie ICP	24 VAC
ICP-301 Plus	Serie ICP	240 V · 1 o 2 polos · monitoreo de fase
MV-301	Serie MV	240 V · 1 polo · 2 hilos
ICP-100 Plus	Serie ICP	240 V · 2 polos · 3 hilos · monitoreo de fase
MV-200P	Serie MV	240 V · 3 fases · 3 hilos
WRG-200N	GuardDog WRG	240/120 V · 3 fases · 4 hilos
ICP-401 Plus	Serie ICP	277 V · 1 o 2 polos · monitoreo de fase
MV-401	Serie MV	277 V · 1 polo · 2 hilos
MV-400	Serie MV	277/480 V · 3 fases · 4 hilos
MV-600	Serie MV	347/600 V · 3 fases · 4 hilos

Número de parte	Serie	Sistema eléctrico
MV-302	Serie MV	415 V · 2 polos · 3 hilos
MV-300P	Serie MV	415 V · 3 fases · 3 hilos
WRG-300	GuardDog WRG	415/230 V · 3 fases · 4 hilos
ICP-40DC	Serie ICP	48 VDC · 2 hilos
ICP-40DCS	Serie ICP	48 VDC · 2 hilos (serie)
MV-402	Serie MV	480 V · 2 polos · 3 hilos
MV-400P	Serie MV	480 V · 3 fases · 3 hilos
WRG-400P	GuardDog WRG	480 V · 3 fases · 3 hilos
WRG-400	GuardDog WRG	480/277 V · 3 fases · 4 hilos
MV-600P	Serie MV	600 V · 3 fases · 3 hilos
WRG-600	GuardDog WRG	600/347 V · 3 fases · 4 hilos
WRG-700P	GuardDog WRG	690 V · 3 fases · 3 hilos
ICP-CRA	Serie ICP	Adaptador de relevador/comunicación p/ ICP
ICP 8-Pin Base	Serie ICP	Base octal de 8 pines p/ dispositivos ICP
WS-1500	Serie WS	Media tensión · hasta 1,500 V (a la medida)
WS-2500	Serie WS	Media tensión · hasta 2,500 V (a la medida)
WS-3600	Serie WS	Media tensión · hasta 3,600 V (a la medida)
WS-5KV	Serie WS	Media tensión · hasta 5,000 V (a la medida)
420-RW	Serie ICP	Módulo de monitoreo remoto p/ ICP

19 Protección anticaídas

Postes de detención de caídas y placas base · Pelsue · 3M DBI-SALA

Postes y placas base · espacios confinados

Pelsue

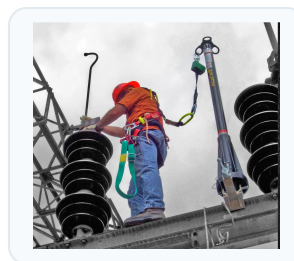
Hechos en EUA

Espacios confinados

Las cuadrillas que entran a bóvedas, registros y otros espacios confinados anclan un poste de detención de caídas en el punto de acceso; la placa base soldable es el soporte permanente que recibe ese poste con pasador.

Manejamos el poste Pelsue Uni-Lite de fibra de carbono, el único de su tipo, que flexiona bajo carga para absorber la fuerza de una caída y admite hasta 3 amarres simultáneos, junto con sus placas base soldables de 8" x 8" en versión estándar y con placa de amarre. También manejamos la placa de anclaje soldable Uni-Anchor de 3M DBI-SALA.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/proteccion-anticaidas · [Cotizar por WhatsApp](#)



Número de parte	Tipo	Medidas	Marca
8510816	Placa de anclaje soldable Uni-Anchor, acero	—	3M DBI-SALA
FB-SW1	Placa base soldable con orejas de montaje	8" x 8"	Pelsue
FB-SW3	Placa base soldable con orejas y placa de amarre (tie off)	8" x 8"	Pelsue
FT-C70	Poste de detención de caídas Uni-Lite, fibra de carbono	9" de diámetro · 6 ft · 3 amarres	Pelsue

20 Equipos de prueba de alto voltaje

Equipos de prueba de alto voltaje · Haefely

Laboratorio y campo

Laboratorio y campo

Equipos para las pruebas de rutina y diagnóstico de transformadores: analizadores de resistencia de devanados Haefely, probadores de rigidez dieléctrica de aceite, medidores de resistencia de aislamiento (megger) y pruebas de potencial aplicado (hipot).

Asesoramos en la selección según las normas que necesites cumplir y el nivel de prueba de tu planta o taller.

Fichas técnicas y fotos: matrixwi.com/productos/equipos-de-prueba · [Cotizar por WhatsApp](#)



Resistencia de devanados

Haefely 2293

Medición automática multicanal para control de calidad de fabricación y diagnóstico.

Aceite y aislamiento

Rigidez dieléctrica · megger · hipot

Para pruebas de recepción y mantenimiento predictivo.

Número de parte	Tipo
WA 2293	Analizador de resistencia de devanados (Haefely 2293)
WA 2293/ITLOCK	Analizador de resistencia de devanados (Haefely 2293) · opción ITLOCK
WA 2293/SKTTR	Analizador de resistencia de devanados (Haefely 2293) · opción SKTTR
WA 2293/TEMP2	Analizador de resistencia de devanados (Haefely 2293) · opción TEMP2

Matrix Warehouses International

Web www.matrixwi.com

WhatsApp 81 8327 9595

Correo ventas@matrixwi.com

Dirección Privada MultiPark 105, Parque Industrial MultiPark, Apodaca, N.L., C.P. 66633, México

Catálogo informativo. Las imágenes son de referencia. Especificaciones sujetas a cambio por parte de los fabricantes; consulte la ficha técnica vigente de cada producto en www.matrixwi.com. Precios y disponibilidad sujetos a cotización. Matrix Warehouses Internacional, S.A. de C.V. · Agosto 2026.