



Catálogo

- Pararrayos
- Cortacircuitos

PARARRAYOS

Conocido también como DESCARGADOR DE SOBRETENSIÓN, este es un instrumento que protege instalaciones y equipos eléctricos o electrónicos de los efectos de las sobretensiones, las cuales se producen por descargas atmosféricas o de maniobra.

El pararrayos atrae la sobretensión y la conduce por medio de un cable a tierra.

**Pararrayo 12-10
Polimérico
ECI DLC sin Herraje**



**Pararrayo 15 Kv 10 KA
Polimérico
ECI DLC sin Herraje**



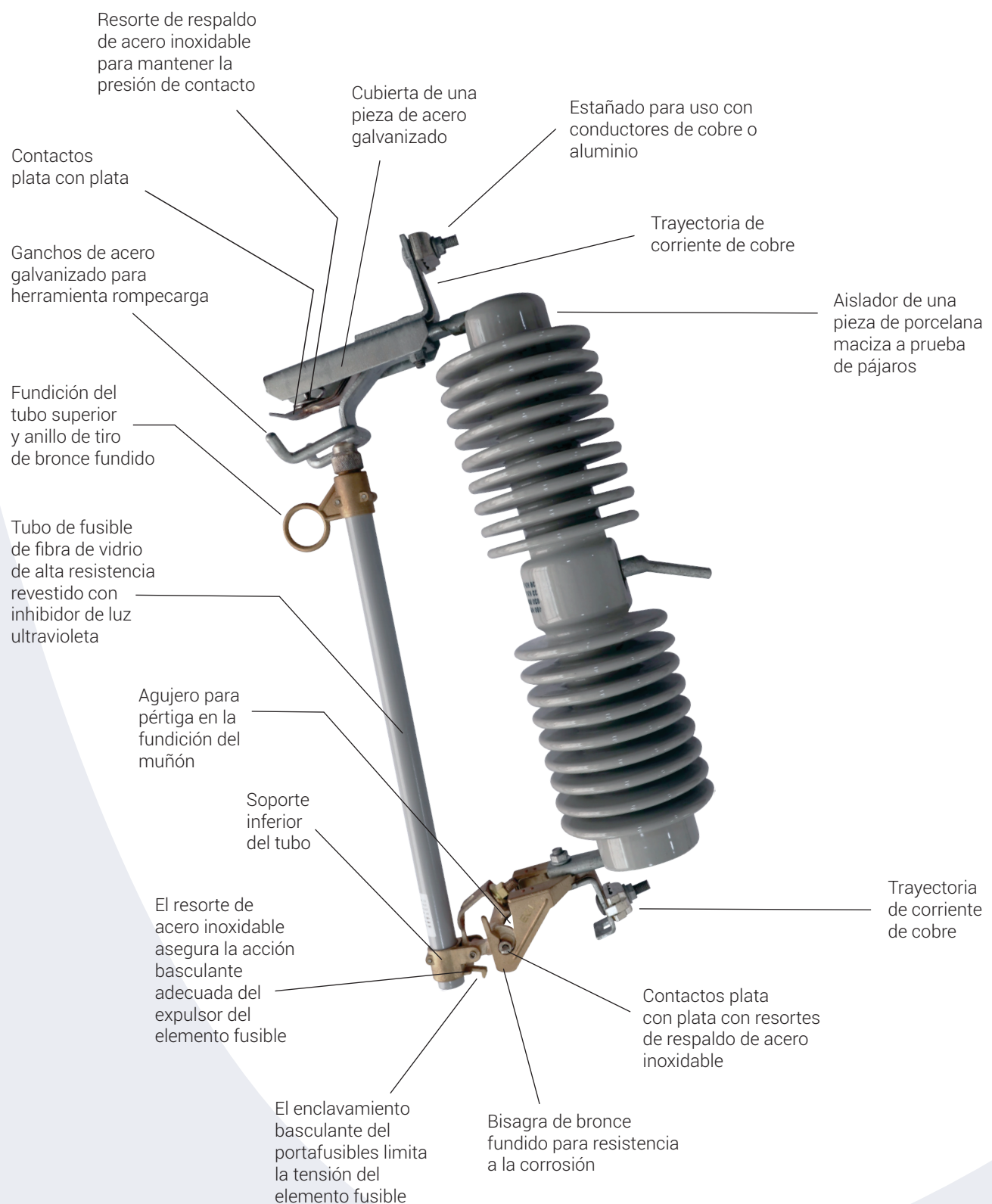
**Pararrayo 30 Kv 10 KA
Polimérico
ECI DLC sin Herraje**



DESCRIPCIÓN	Pararrayo 12-10 Polimérico ECI DLC sin Herraje	Pararrayo 15 Kv 10 KA Polimérico ECI DLC sin Herraje	Pararrayo 30 Kv 10 KA Polimérico ECI DLC sin herraje
Tipo	DPS	DPS	DPS
Referencia	CA 12/10 HD	CA 15/10 HD	CA 30/10 HD
Reglamento Técnico Aplicado	RETIE	RETIE	RETIE
Norma Técnica Aplicada	20.14	20.14	20.14
Clase	1	1	1
Voltaje Nominal (Ur), kV	12	15	30
Voltaje (Uc) kV	10.2	12.7	25.5
Voltaje Máximo Operación Continuo MCOV	12.2	12.7	25.5
Voltaje Residual kV	39.53	45	90
Corriente Nominal de Descarga (In) kA	10	10	10
Soporte Impulso de Corriente A	250	250	250
Impulso de Corriente Alta (4/10us) kA	100	100	100
Voltaje Residual a Impulso t/rayo (8/20us)	10	10	10
Distancia de Fuga mm	510	630	910
Distancia de Arco	172	217	265
Peso			

CORTACIRCUITOS

Los Cortacircuitos son sistemas que protegen las líneas de los sistemas eléctricos y los aparatos eléctricos conectados a el, de las sobrecargas que se pueden generar sobre el sistema.



CORTACIRCUITOS



**Cortacircuito 15 Kv 100A
ECI DLC**



**Cortacircuito 27 Kv 100A
200 KVBI ECI DLC
sin Herraje**



**Cortacircuito 38 Kv 100A
200 KVBI ECI DLC
sin Herraje**



DESCRIPCIÓN	Cortacircuito 15 Kv 100A ECI DLC	Cortacircuito 27 Kv 100A 200 KVBI ECI DLC	Cortacircuito 38 Kv 100A 200 KVBI ECI DLC
Tipo	Expulsión	Expulsión	Expulsión
Referencia	ECIC-15/110-100	ECIC-27/125-100	ECIC-38/200-100
Reglamento Técnico Aplicado	RETIE	RETIE	RETIE
Norma Técnica Aplicada	20.16.1	20.16.1	20.16.1
Especificaciones Técnicas			
Voltaje Nominal (Ur), kV	15	27	38
Corriente Nominal de Descarga (In),A	100	100	100
Frecuencia Nominal HZ	60	60	60
Corriente de Cortocircuito Simétrica kA	8	7,1	5
Corriente de Cortocircuito Asimétrica, kA (rms)	12	10	8
Voltaje Frecuencia Industrial en Seco, kV	35	45	45
Voltaje Frecuencia Industrial en Húmedo, kV	30	40	40
Tensión de Impulso Pico, tipo rayo (BIL) kV	110	125	200
Clasificación del Fusible	A	A	A
Material Cuerpo Aislador	Porcelana	Porcelana	Porcelana
Material Tubo Portafusible	Fibra de Vidrio	Fibra de Vidrio	Fibra de Vidrio
Longitud total del Portafusible mm	289,5	381,5	472
Peso			

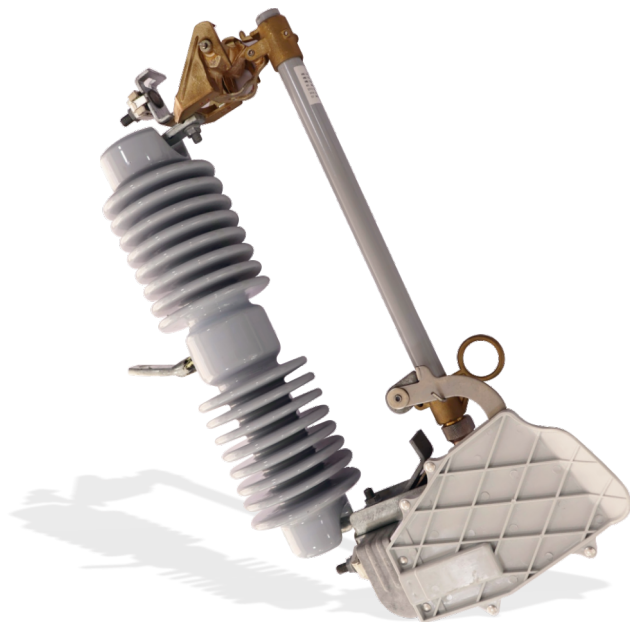
CORTACIRCUITOS



**Cortacircuito ECL 2 20 KA
ECI DLC
sin Herraaje**



**Cortacircuito 38 Kv APAGACHISPAS
ECI DLC
sin Herraaje**



DESCRIPCIÓN	Cortacircuito ECL 2 20 KA ECI DLC	Cortacircuito 38 Kv Apagachispas ECI DLC
Tipo	Expulsión	Expulsión
Referencia	ECIC-38/200-100 HP	ECIC-38/200-100 BL
Reglamento Técnico Aplicado	RETIE	RETIE
Norma Técnica Aplicada	20.16.1	20.16.1
Especificaciones Técnicas		
Voltaje Nominal (Ur), kV	38	38
Corriente Nominal de Descarga (In),A	100	100
Frecuencia Nominal HZ	60	60
Corriente de Cortocircuito Simétrica kA	5	5
Corriente de Cortocircuito Asimétrica, kA (rms)	8	8
Voltaje Frecuencia Industrial en Seco, kV	65	65
Voltaje Frecuencia Industrial en Húmedo, kV	50	50
Tensión de Impulso Pico, tipo rayo (BIL) kV	200	200
Clasificación del Fusible	A	A
Material Cuerpo Aislador	Porcelana	Porcelana
Material Tubo Portafusible	Fibra de Vidrio	Fibra de Vidrio
Longitud total del Portafusible mm	472	472
Peso		



LA CALIDAD ES NUESTRA DIFERENCIA

Contáctenos:

Atención al Cliente: +57 031 743 9050 / +57 320 885 8552

asistente.comercial@dielco.net

Visítenos:

Sede Centro Principal

Bogotá, Colombia: Calle 64 No. 14-26 / PBX: 7439050

Cel: 3115132121

Despachos Santa Marta

El Mercado, Santa Marta, Colombia: Calle 10 No. 7-53

PBX: 4309078 / Cel: 321 4605599