

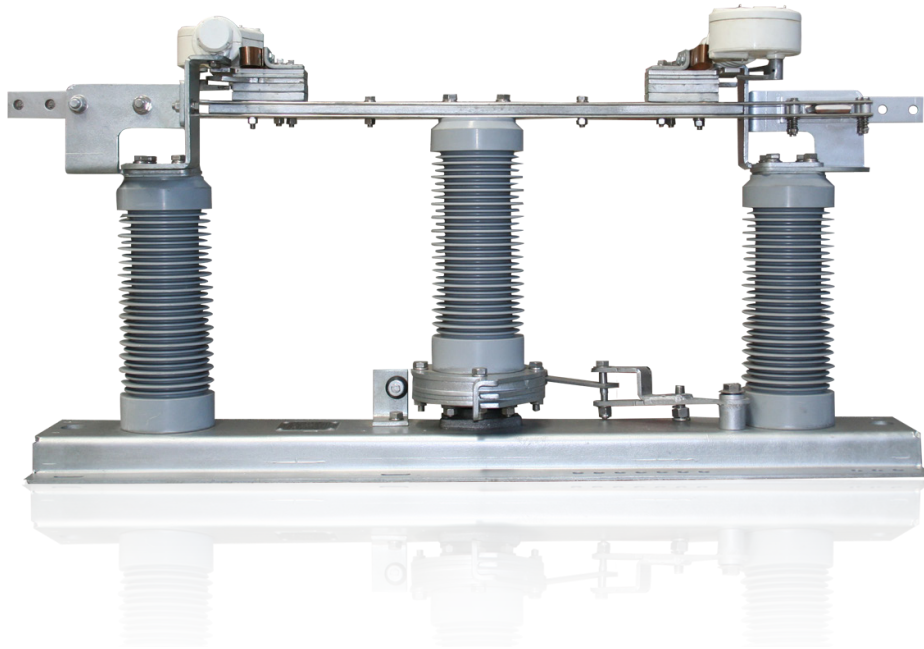
Congreso de la Unión N° 234 Col. Janitzio.
Delg. Venustiano Carranza, C.P. 15200 México, D.F

Tel. 52 (55) 5705•4947 c/20 Líneas

www.furunoelectrica.com

www.conectoresflexibles.com.mx



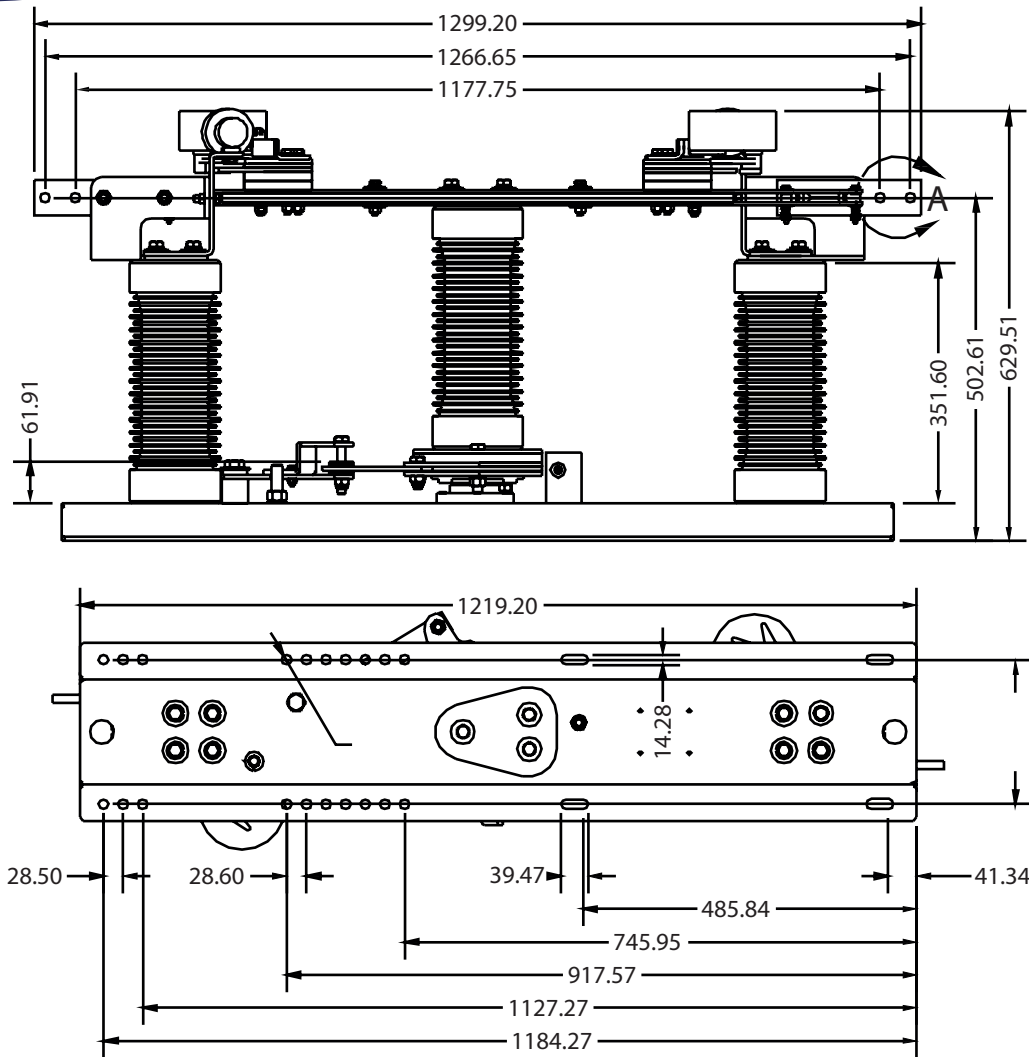


Especificaciones Generales

Fabricamos el interruptor aéreo en aire clase 15, 23 y 34.5 kV - 630 Amperes uso pesado. Por su mecanismo rotatorio con doble cámara, ideal para líneas con cargas de industria pesada, inmejorables características dieléctricas por sus aisladores epóxicos, características eléctricas y por la robustez mecánica.

- Aislador epóxico tipo columna resistente a intemperie: mayor distancia de fuga y mejor resistencia a descargas eléctricas que los aisladores de porcelana manteniendo el mismo cantiléver a pesar de ser más compactos y ligeros. Con insertos de bronce para montaje, que evitan la corrosión. Además de no requerir ajustes para colocación en cualquier posición.
- Apertura con carga sin arco externo gracias a las cámaras de arqueo incorporadas, libres de mantenimiento, eliminando cualquier oportunidad de flameo.
- Base y herrajes de acero galvanizado por inmersión en caliente que proporciona una mayor protección a la corrosión.
- Tornillería de acero inoxidable T304 para fácil mantenimiento.
- Contactos fijos de cobre sólido estañado que garantiza una baja resistencia eléctrica y uniformidad a comparación de contactos de fundición, además de mejorar el contacto eléctrico con las cuchillas.
- Cuchillas de cobre extruido y estañado reforzadas con acero que les proporciona mayor rigidez y evita cualquier deformación por golpes o corto circuito.
- Cada contacto cuenta con 4 puntos de contacto reforzados con 4 resortes de respaldo independientes que garantizan una baja resistencia eléctrica.

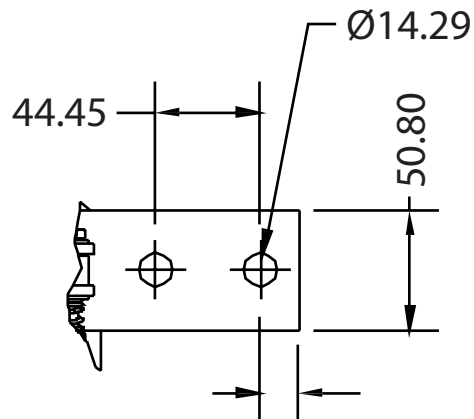
Catalogo	KV			Ampers		
	Nominal	Max.	NBAI	Cont.	Momentáneos	Apertura con carga
DCT14600	14.4	17	150	900A	40 kA	900 A
DCT25600	25	27	150	900A	40 kA	900 A
DCT34600	34.5	38	200	900A	40 kA	900 A



Catalogo	KV			Amperes		
	Nominal	Max.	NBAI	Cont.	Momentáneos	Apertura con carga
DCT14600	14.4	17	150	900A	40 kA	900 A
DCT25600	25	27	150	900A	40 kA	900 A
DCT34600	34.5	38	200	900A	40 kA	900 A

MECANISMOS DE OPERACIÓN

TIPO DE MONTAJE	CATÁLOGO
Poste	AC-P15
Estructura	AC-E15



Detalle A
SCALA 1 / 4

