

Descripción	Valor
Corriente de disparo de cortocircuito (fase a fase)	50~1200 A, pasos de 1 A, ajuste de fábrica 150 A.
Caída de voltaje (fase a tierra)	Ajustable: pasos de 1%, ajuste de fábrica 30%
Retraso en respuesta para fallas a tierra	Ajustable: pasos de 1 segundo, ajustable de fábrica 30s
Restablecimiento de la unidad de indicación	<ol style="list-style-type: none"> 1. Manual con imán 2. Restablecimiento remoto a través del sistema SACAD (con accesorios opcional). 3. Restablecimiento por tiempo: ajustable, pasos de 1 segundo, ajustable de fábrica 24 hrs, max 48 hrs. 4. Restablecimiento automático con retardo después del restablecimiento de energía, pasos de 1 segundo, ajustable de fábrica de 30 segundos, máximo 5 minutos, solo para fallas permanentes.
Clase de protección	IP68
Pruebas prototipo	Conforme a IEEE495-207
Rango de temperatura de operación	-40° +70°C
Fuente de alimentación	Batería de litio AA 3.6 V/ 9Ah, reemplazable
Duración de la batería	10 años, aprox.
Masa aproximada del indicador de falla	590 gramos, aprox.
Masa aproximada del DCU	3.6 kg, aprox
Dimensiones	Diámetro: 93 mm Altura 170 mm
Precisión	0A – 300A ±3A 300A-800A ±1%
Diámetro del cable (rangos)	6 mm x 42 mm
Frecuencia de parpadeo	10 veces por minuto, ajustable
Corriente máxima de carga/falla	1200A
Rango de voltaje	5 ~ 38kV, personalizable a 44kV, 69kV y 115kV
Corriente admisible	31.5kA / 4 s
Comunicación	Desde los indicadores al DCU – 433 MHz Desde el DCU a SACADA - 2.5G / 3G / 4G
Protocolo de comunicación	Del indicador al DCU: Privado Del DCU a SCADA: IEC101, IEC104, DNP3.0, Modbus

CONTÁCTANOS: ☎ 462 625 5833 / 462 625 1093 📞 462 252 8893

www.eprecsa.mx
ventas@eprecsa.mx

