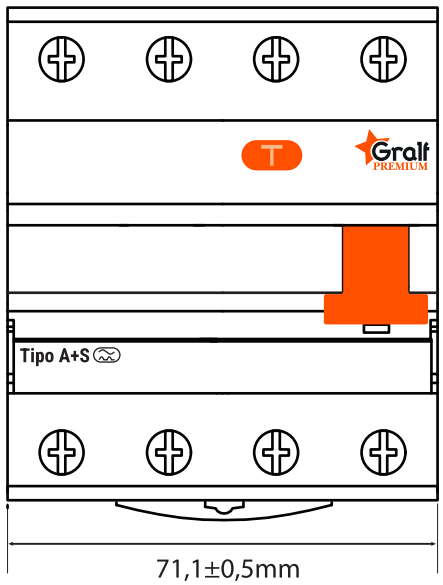
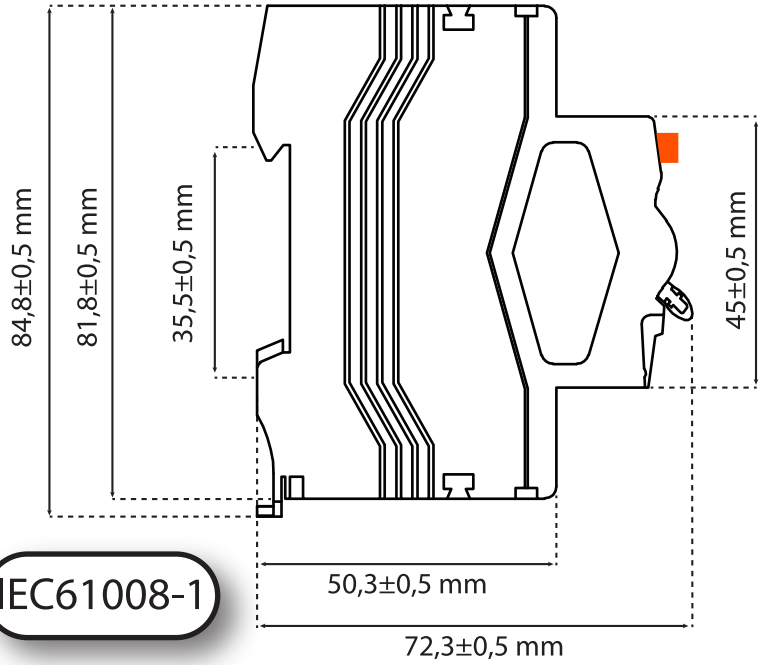
Interruptor diferencial — Tipo A+S

Dimensiones:





IEC61008-1

Características técnicas	EPR463100A	EPR480300A
Tensión nominal (Ue)	415 VAC - 50Hz	
Rango de intensidad (In)	63A	80A
Sensibilidad (IΔn)	100mA	300mA
Corriente residual nominal (Im=IΔm)	630A	800A
Capacidad de ruptura (Icn)	10kA	
Tensión de impulso (Uimp)	4kV	
Tipo	A+S (selectivo)	
N°de polos	1P+N	
Grado de protección	IP20	
Temperatura de operación	-25~40°C	

Características generales:

- Instalación Riel DIN.
- El interruptor diferencial cumple la función crucial de salvaguardar a los seres vivos contra descargas eléctricas. Los tipo A+S protegen contra fugas corriente de forma de onda sinusoidal pura y corriente continua pulsante

Precauciones para la instalación y uso seguro:

- Antes de realizar su instalación, asegúrese de leer este manual de instrucciones para una correcta manipulación.
- Apriete el tornillo de los terminales con el torque adecuado para evitar sobrecalentamiento, según IEC 61008-1.
- El terminal de la abrazadera puede alojar cables hasta 25mm² (torque de apriete bornera 2Nm).
- Si es posible use el cable requerido de la siguiente manera; inferior a 16A 2.5mm², 25A 4mm², 32A 6mm², 40A 10mm² y 63A 16mm².
- La medición de la resistencia de aislamiento entre fases o la resistencia dieléctrica entre fases no está disponible para este interruptor. Para hacerlo retire el interruptor del circuito de antemano.
- Cuando el interruptor automático se dispare, elimine la causa y mueva la palanca. O bien, puede dar lugar a un accidente de fuego.
- La instalación debe ser efectuada por personal técnico capacitado.
- Desconecte y verifique la ausencia de tensión antes de instalar y conexionar el producto.
- Evite someter el diferencial a tensiones o condiciones distintas a las especificadas por diseño.
- Verifique la conexión en los terminales
- Conecte el instrumento con entrada en la parte superior y salida hacia la carga en la parte inferior.
- Por favor, no abra la cubierta del instrumento, esto puede ser peligroso y además invalida la garantía.
- No utilice este producto para propósitos diferentes al que fué diseñado.
- No limpie el dispositivo con solventes o productos que puedan dañar o desgastar la cubierta.
- Utilizar en áreas con el menor nivel posible de suciedad, humedad e insectos.
- Gralf no se hace responsable de cualquier daño o consecuencia debido al mal uso de este instrumento.
- Este producto debe ser probado con el botón (Test) regularmente.

Para mas información ingrese a:
www.gralf.com.ar