

## DE FI63 Protección diferencial

### Características

#### Diseño atractivo y moderno

- Apariencia elegante, en caja curvada

#### Elevada intensidad nominal

- Intensidad nominal de 63A, apto para circuitos e instalaciones de 16A, 25A, 32A, 40A y 63A

#### Alta capacidad de corto circuito

- La gama DE FI63 ofrece una elevada capacidad de corto circuito de 10 kA  
- Vida electromecánica de 4000 maniobras

#### Preparada para intensidades sinusoidales y no-sinusoidales

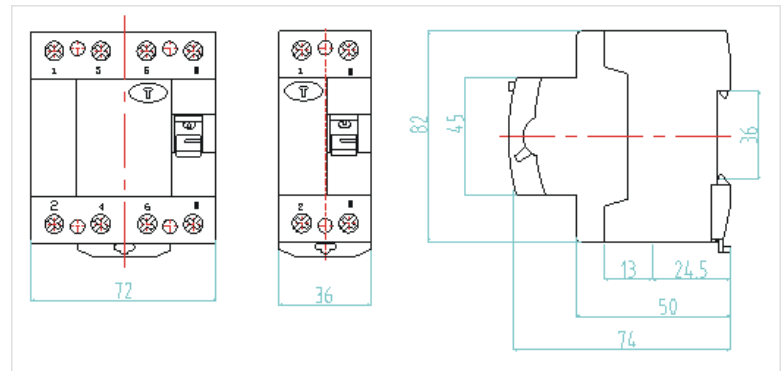
- Protección diferencial clase A garantiza un funcionamiento correcto también para señales no-lineales evitando desconexiones indeseadas debido a armónicos o distorsiones



### Datos técnicos

Nº de Polos	2P, 4P
Tensión nominal	230/400V
Sensibilidad $I_{\Delta n}$	30mA, 100mA, 300mA
Calibres (A)	63
Clase protección	A
Int. corto circuito ( $I_{cn}$ )	10 kA
Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Intensidad cierre/corte	630A
Tiempo actuación	< 0,1s
Margen int. residual	0,5 $I_{\Delta n}$ - 1 $I_{\Delta n}$
Temperatura amb.	40°C
Temperatura max.	55°C (promedio diario 35°C)
Vida electro-mecánica	4000
Tipo de terminal	Tornillo, borne de caja
Capacidad borne	Conductor rígido hasta 25mm <sup>2</sup>
Par de apriete	2,0 Nm
Fijación	Carril DIN 35mm / tornillos
Normas	IEC61008, CE, SEMKO

### Dimensiones



### Referencias

DE FI63 P-S donde:

P = nº de Polos (2P, 4P)

S = Sensibilidad en mA (30, 100, 300)

Por ejemplo: DE FI63 2P-30

### Esquema

