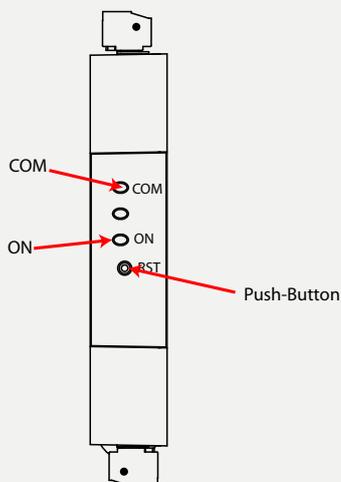


Prestaciones destacadas

- ✓ El medidor trifásico modular más pequeño del mundo
- ✓ Configúralo como un medidor trifásico o como un triple medidor monofásico o como
- ✓ Contaje de tiempo de funcionamiento para monitorizar las horas de trabajo de maquinaria
- ✓ Medida de energía en 4 cuadrantes

Descripción

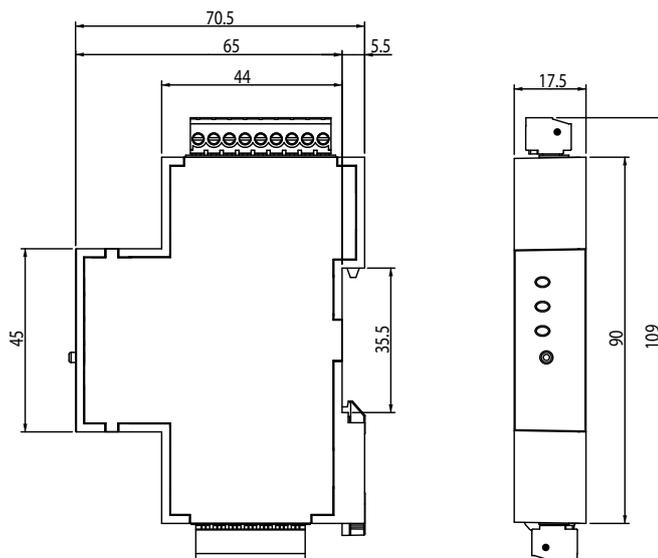
SEM Three es un medidor de red trifásico de 4 cuadrantes que monitoriza los parámetros de energía activa, reactiva y aparente, potencias, tensión, corriente, frecuencia, coseno phi y más; incluyendo parámetros monofásicos y trifásicos. Permite trabajar como un analizador trifásico o un triple analizador monofásico. Dimensiones super compactas en 1 único módulo de carril DIN.



Leds

Led	Nombre	Descripción
ON	Alimentación	Actividad: Verde fijo
COM	RS-485	Transmisión de datos: Rojo parpadeo rápido Recepción de datos: Verde parpadeo rápido

Dimensiones



Características técnicas

Categoría	Parámetro	Valor
Circuito de alimentación	Alimentación	110 ... 264 Vca
	Frecuencia	47 ... 63 Hz
	Consumo máximo	2,5 ... 4,5 VA
Condiciones ambientales	Rango de temperatura	-10 ... 60 °C
	Rango de humedad	5 ... 95 %
Características mecánicas	Material envolvente	Plástico UL94 – V0 Autoextinguible
	Grado de protección	IP30
	Dimensiones (Ancho x Alto x Largo)	18 x 70 x 109 mm
	Peso	70 g
	Fijación	1 módulo de Carril DIN
	Altura máxima de operación	2000 m
Interfaz serie	Tipo	RS-485 tres hilos
	Velocidad de transmisión	9600 / 19200 bps configurable
	Bits de datos	8
	Paridad	Sin paridad / Par configurable
	Bits de stop	1 / 2 configurable
Características eléctricas y seguridad	Seguridad	CAT III 300 V según EN 61010
	Clase protección	Clase II
	Transformadores de medida externos	Series TRC y TRA (In / 0,250 A)
Normas	Normativas	UNE EN 61010-1:2010, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4