Ficha técnica JM Distech

SH-400A-CURRENT-TRANS-CLAMP

Marca: SHELLY

Descripción

Optimice el monitoreo energético en entornos comerciales e industriales con la pinza transformadora de corriente de 400 Amperios de Shelly. Esta herramienta profesional permite supervisar consumos eléctricos de alta demanda con una exactitud impecable, facilitando la auditoría de energía, la detección de picos de carga y la gestión eficiente de costos en instalaciones trifásicas o monofásicas de gran escala. Su integración nativa con el medidor Shelly Pro 3EM-400A garantiza un rendimiento fiable y continuo dentro de ecosistemas de automatización y control energético.

Fabricada en un chasis termoplástico de alta resistencia en color blanco, esta pinza destaca por su mecanismo de apertura manual sin tornillos, permitiendo abrazar conductores de hasta 35 mm de diámetro con absoluta seguridad y solidez. En su interior, un núcleo de ferrita de alta permeabilidad acoplado a un cable de conexión reforzado de 65 cm ofrece una transmisión de señal limpia, robusta y libre de interferencias, brindando una sensación táctil de firmeza profesional apta para cuadros de distribución de densidad elevada.

• Shelly 400A Pinza de transformador de corriente

• Transformador de corriente hasta 400 Amperios para Shelly EM Shelly Pro 3EM-400

Especificaciones

Compatibilidad	Shelly Pro 3EM-400A
Exactitud	1%
Núcleo	Núcleo de ferrita
Fuerza eléctrica	3000VAC 1mA 60s
Diámetro interno	35 mm (1.38 in)
Resistencia de carga	20Ω
Corriente primaria nominal	400A
Corriente secundaria nominal	13.3mA
Corriente de saturación	≥400A
Material de la carcasa	Plástico ABS ignífugo
Rigidez dieléctrica	3000 VAC (1 minuto, 60 Hz)
Longitud del cable integrado	650 mm (25.6 in)
Dimensiones (Sin cable)	84 x 54 x 48 ± 0.5 mm
Peso total (Con cable)	290 g

Contenido

• 1x Shelly 400A Pinza Amperimétrica

• 1x Guía de instalación rápida y seguridad

• 1x Manual de instrucciones