Ficha técnica del producto

Especificaciones



Contador trifásico kWh 63A - Modbus

A9MEM3150

Principal

Gama	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nombre Corto del Dispositivo	iEM3150
Tipo de Producto o Componente	Medidor de energía

Complementos

Número de Polos	3P 3P + N 1P + N
Tipo de medición	Energía activa Corriente Tensión Potencia activa
Aplicación del Dispositivo	Contador parcial Facturación sub
Clase de precisión	Clase 1 energía activa conforme a IEC 62053-21 Clase 1 energía activa conforme a IEC 61557-12 Clase B energía activa conforme a EN 50470-3
Input type	entrada directa
[In] Corriente Nominal	63 A
Tensión nominal	100…277 V 173…480 V
Frecuencia de Red	50 Hz 60 Hz
Tipo de tecnología	Electrónico
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Tasa de muestreo	32 muestras/ciclo
Corriente de medición	0…63 A
Capacidad máxima de medida	99999999.9 kWh
Communication port protocol	Modbus RTU a 9,6, 19,2 y 38,4 kbaudios Par/Impar o ninguna 4000 V
Soporte del puerto de comunicación	Bloque de terminales roscados RS485
Señalizaciones en local	Verde piloto indicador Alimentación conectada Amarillo parpadeo LED comprobación de la exactitud Amarillo piloto indicador comunicaciones activas en o puerto Modbus (Modbus)
Número de entradas	0

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Número de salidas	0
Modo De Montaje	Enganchable
Soporte De Montaje	Carril Din
Conexiones - terminales	Terminales De Tornillo 16 mm²
Categoría De Sobretensión	III
Estándares	BS EN 61557-12 IEC 61557-12 EN 61557-12 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11 IEC 62052-11 EN 62052-11 BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-31 IEC 62052-31 EN 62052-31 BS EN 61010-1 EN 61010-1 IEC 61010-1 UL 61010-1 BS EN 61010-2-30 IEC 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 ANSI C12.16
Certificaciones de producto	Ce conforme a IEC 61010-1 seguridad) Ce conforme a EN 61557-12 monitor de potencia) Ce conforme a EN/IEC 61326-1 EMC) UKCA conforme a BS EN 61010-1 seguridad) UKCA conforme a BS EN 61557-12 monitor de potencia) UKCA conforme a BS EN 61326-1 EMC) CULus conforme a UL 61010-1 seguridad) CULus conforme a EN 61010-1 seguridad) EAC submedidor) RCM conforme a NMI M 6-1 KZ NMI conforme a NMI M 6-1

Ambiente

Grado de protección IP	Carátula Ip40 conforme a Iec 60529 Cuerpo Ip20 conforme a Iec 60529
Grado De Contaminación	2
Humedad Relativa	5…95 % a 50 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25…60 °C - IEC
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40…85 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	< 2000 m
Color	Blanco
Pasos De 9 mm	10
Ancho	90 mm
Altura	95 mm
Profundidad	69 mm

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,0 cm

Paquete 1 Ancho	9,5 cm
Paquete 1 Longitud	10,5 cm
Paquete 1 Peso	437,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	30
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	13,586 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	720
Paquete 3 Altura	80,0 cm
Paquete 3 Ancho	120,0 cm
Paquete 3 Longitud	110,0 cm
Paquete 3 Peso	335,064 kg

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantia contractual

Periodo de garantía	18 months

Reemplazo(s) recomendado(s)