

Medidor de Energía iEM3155 - 63 A - Modbus - 1 digital I - 1 digital O - multi-tariff - MID

A9MEM3155

Principal

Gama	Acti 9	
range of product	Acti 9 iEM3000	
Tipo de Producto o Componente	Medidor de energía	
Nombre Corto del Dispositivo	iEM3155	
segmento de mercado	Edificios edificios pequeños coste de la gestión: facturación: alimentación sub Edificios edificios pequeños coste de la gestión: facturación: alimentación sub Edificios edificios medianos coste de la gestión: facturación: alomentación sub Edificios edificios medianos coste de la gestión: facturación: alomentación sub Edificios edificios medianos coste de la gestión: facturación: alomentación sub Edificios edificios grandes coste de la gestión: facturación: alomentación sub Edificios Edificios grandes coste de la gestión: facturación: acometida principal Edificios Edificios grandes coste de la gestión: facturación: alomentación sub Edificios Edificios grandes coste de la gestión: facturación: acometida principal Edificios multi-site coste de la gestión: facturación: acometida principal Edificios multi-site coste de la gestión: facturación: alimentación sub Edificios multi-site coste de la gestión: facturación: alimentación sub Edificios multi-site coste de la gestión: facturación: alimentación sub Edificios edificios edificios facturación facturación ludustry coste de la gestión: facturación Healthcare coste de la gestión: facturación Industry coste de la gestión: facturación Edificios edificios pequeños coste de la gestión: asignación de costes: alimentación sub Edificios pequeños coste de la gestión: asignación de costes: tablero de mandos Edificios edificios medianos coste de la gestión: asignación de costes: alimentación sub Edificios edificios medianos coste de la gestión: asignación de costes: alimentación sub Edificios Edificios grandes coste de la gestión: asignación de costes: alimentación sub Edificios Edificios grandes coste de la gestión: asignación de costes: alimentación sub Edificios Edificios grandes coste de la gestión: asignación de costes: alimentación sub Edificios multi-site coste de la gestión: asignación de costes: alimentación sub Edificios multi-site coste de la gestión: asignación de costes: tablero de mandos Datacenter coste de la gestión: asignación de costes: lablero de mandos Datac	

Complementario

Número de Polos	3P + N 1P + N 3P
tipo de medición	Energía activa y reactiva
	Potencia activa y reactiva
	Corriente
	Tensión

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

tipo de medição	Energía activa, reactiva y aparente activa (firmado, de cuatro cuadrantes)	
Aplicación del Dispositivo	Multi-tarifa Facturación sub Contador parcial	
clase de precisión	Clase 1 energía activa acorde a IEC 62053-21 Clase 1 energía activa acorde a IEC 61557-12 Clase B energía activa acorde a EN 50470-3	
input type	Conexión directa	
[In] Corriente Nominal	63 A	
tensión nominal	100277 V 173480 V	
Frecuencia de Red	60 Hz 50 Hz	
tipo de tecnología	Electrónico	
Tipo de pantalla	Pantalla LCD	
velocidad de muestreo	32 muestras/ciclo	
corriente de medición	063 A	
capacidad máxima de medida	9999999.9 kWh	
tariff input	Tarifa - tipo de cable: 4)	
protocolo de puerto de comunicaciones	Modbus RTU en 9,6, 19,2 y 38,4 kbaudios Par/Impar o ninguna, aislamiento 4000 V	
soporte del puerto de comunicación	Bornero de tornillo, estado 1 RS485	
señalizaciones en local	Verde piloto indicador, estado 1 encendido Amarillo parpadeo LED, estado 1 comprobación de la exactitud alarme, estado 1 sobrecarga Amarillo piloto indicador, estado 1 comunicaciones activas en o puerto Modbus (Modbus)	
número de entradas	1 digital 05 V/1140 V 24 V DC	
número de salidas	1 digital (estático)	
tensión de salida	540 V DC@50 mA	
tipo de montaje	Ajustable en clip	
Tipo de montaje	Carril DIN	
conexiones - terminales	Terminales de tornillo 16 mm² cable(s)	
Categoría de sobretensión	III	

	IEC 61557-12:2021
	EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1
	IEC 61326-1
	EN 61326-1
	BS EN 62052-11:2020
	IEC 62052-11:2020
	EN 62052-11:2020 BS EN 62053-21
	IEC 62053-21
	EN 62053-21
	BS EN 62052-23
	IEC 62053-23:2020
	EN 62052-23
	BS EN 62052-31:2015
	IEC 62052-31:2015
	EN 62052-31:2015
	BS EN 61010-1:2010
	EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010
	UL 61010-1:2010
	BS EN 61010-2-30
	IEC 61010-2-30
	EN 61010-2-30
	UL 61010-2-30
	BS EN 50470-3
	EN 50470-3
	BS EN 50470-1 EN 50470-1
	ANSI C12.16
certificaciones de producto	CE acorde a IEC 61010-1 - tipo de cable: seguridad)
	CE acorde a EN 61557-12 - tipo de cable: monitor de potencia)
	CE acorde a EN/IEC 61326-1 - tipo de cable: EMC)
	UKCA acorde a BS EN 61010-1 - tipo de cable: seguridad) UKCA acorde a BS EN 61557-12 - tipo de cable: monitor de potencia)
	UKCA acorde a BS EN 61326-1 - tipo de cable: EMC)
	CULus acorde a UL 61010-1 - tipo de cable: seguridad)
	CULus acorde a EN 61010-1 - tipo de cable: seguridad)
	EAC acorde a EN 50470-3 - tipo de cable: submedidor)
	RCM acorde a EN 62052 - tipo de cable: submedidor)
	KZ acorde a EN 50470-3 - tipo de cable: submedidor)
	METAS acorde a EN 50470-1 - tipo de cable: submedidor)
	MID acorde a EN 50470-3 - tipo de cable: submedidor) MID acorde a EN 50470-1 - tipo de cable: submedidor)
	NMI acorde a NMI M 6-1
Segmento de Mercado	Pequeños Comercios
· ·	Residencial
Código de compatibilidad	IEM3155
Entorno	
grado de protección IP	"IP40" panel frontal: conforming to IEC 60529
- ,	IP20 cuerpo: conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	2
humedad relativa	595 % en 50 °C
temperatura ambiente de	-2555 °C - MID
funcionamiento	-2570 °C - IEC
	-2560 °C - IEC
Temperatura ambiente de	-4085 °C
almacenamiento	-4000 C
altitud máxima de funcionamiento	< 3000 m
Color	Blanco
pasos de 9 mm	10
Ancho	90 mm

BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021

Normas

Altura

95 mm

profundidad 69 mm

Unidades de embalaje

	-
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	8.500 cm
Paquete 1 Ancho	9.500 cm
Paquete 1 Longitud	10.500 cm
Peso del empaque (Lbs)	460.400 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	30
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	14.212 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía 18 months



Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	63
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Número SCIP	Ac5c87cb-7cc2-4c71-90bc-47e5bdbaf2db
Regulación REACh	Declaración de REACh

Use Again

○ Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.

Ficha técnica del producto

A9MEM3155

Technical Illustration

User interface / product ON

