

# Hoja de características del producto

## Características

# A9MEM3200

iEM3200 kWh. Medida con TIs externos



### Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iEM3000
Nombre corto del dispositivo	IEM3200
Tipo de producto o componente	Medidor de energía

### Complementario

Número de polos	1P + N 3P 3P + N
Tipo de medición	Energía activa
Aplicación del dispositivo	Facturación sub Contador parcial
Clase de precisión	Energía activa (pedido por separado) Clase 0.5S según IEC 62053-22 Energía activa (pedido por separado) Clase 0.5S según IEC 61557-12 Energía activa (pedido por separado) class C ((*)) según EN 50470-3
Tipo de entrada analógica	TI externo 1 A or 5 A
[In] Corriente nominal	1 A 5 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
Velocidad de muestreo	32 muestras/ciclo
Corriente de medición	1...32767000 mA
Capacidad máxima de medida	99999999 MWh
Communication port protocol	-
Soporte del puerto de comunicación	-
Señalizaciones en local	Encendido (pedido por separado) piloto indicador (verde) Comprobación de la exactitud (pedido por separado) parpadeo LED (amarillo)

Número de entradas	0
Número de salidas	0
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN
Conexiones - terminales	Circuito de corriente : terminales de tornillo 6 mm <sup>2</sup> Circuito tensión : terminales de tornillo 2,5 mm <sup>2</sup>
Categoría de sobretensión	III
Normas	IEC 61036 IEC 61557-12 IEC 62053-22 IEC 62053-23 IEC 61010 UL 61010-1
Certificaciones de producto	UL EAC (sub-meter) CE - IEC 61010 (seguridad) CE - IEC 61326-1 (EMC) CULus - ANSI C12.20 (sub-meter) RCM - NMI M 6-1 (sub-meter) CE - EN 61557-12 (power monitor) CULus - UL 61010 (seguridad)

## Entorno

Grado de protección IP	IP20 (cuerpo) coordinación IEC 60529 IP40 (panel frontal) coordinación IEC 60529
Grado de contaminación	2
Humedad relativa	5...95 % en 50 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...55 °C (MID) -25...55 °C (IEC) -25...55 °C (NMI)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Altitud máxima de funcionamiento	< 2000 m
Color	Blanco
Pasos de 9 mm	10
Anchura	90 mm
Altura	95 mm
Profundidad	69 mm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1214 - Declaración de conformidad de Schneider Electric <a href="#">Declaración de conformidad de Schneider Electric</a>
REACH	La referencia no contiene SVHC <a href="#">La referencia no contiene SVHC</a>
Perfil ambiental del producto	Disponible <a href="#">Perfil medioambiental</a>
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	DISPONIBLE <a href="#">Manual de gestión residuos</a>

## Información Logística

País de Origen	China
----------------	-------

## Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------