

Hoja de características del producto

Especificaciones



Contador monofásico hasta 40A con salida de pulsos y sin pantalla

A9MEM2000T

Principal

Gama	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2000
Nombre Abreviado Del Equipo	iEM2000T
Tipo De Producto O Componente	Medidor de energía

Complementario

Número De Polos	1P + N
Tipo De Medición	Potencia activa
Función	Facturación sub
Clase De Precisión	Clase 1 energía activa acorde a IEC 62053-21
Input Type	Entrada directa
Maximum Current [Imax]	40 A
[Ib] Corriente Básica	5 A
Rated Current	40 A
Tensión Nominal	230 V +/- 20 %
Frecuencia De Red	60 Hz 50 Hz
Frecuencia	48...62 Hz
Tipo De Tecnología	Electrónico
Tipo De Pantalla	Sin display
Velocidad De Muestreo	32 muestras/ciclo
Corriente De Medición	0,25...40 A
Dígitos Del Display	0
Communication Port Protocol	-
Soporte Del Puerto De Comunicación	-
Señalizaciones En Local	Verde piloto indicador, estado 1 encendido Amarillo piloto indicador, estado 1 Medida y actividad 3200 p/kWh
Digital Inputs	0
Digital Outputs	1 pulso monitoreo de energía:
Tensión De Salida	5...35 V corriente continua@20 mA
Duración Mínima Del Impulso	120 ms
Maximum Power Consumption In Va	10 VA en 240 V AC

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Tipo De Montaje	Ajustable en clip
Soporte De Montaje	Carril DIN
Conexiones - Terminales	Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel - tipo de cable: Inferior) 10 mm² cable(s) Remote transfer ((*)), estado 1 terminales de tipo túnel - tipo de cable: superior) 1 4 mm² cable(s)
Par De Apriete	Circuito de alimentación, estado 1 1,2 N.m Remote transfer ((*)), estado 1 0,8 N.m
Normas	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Certificaciones De Producto	CE

Entorno

Grado De Protección Ip	IP40 panel frontal: conforming to IEC 60529 IP20 cubrebornes:
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...65 °C -20...55 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	< 2000 m
Humedad Relativa	0...95 % en 55 °C
Color	Blanco
Pasos De 9 Mm	2
Ancho	18 mm
Altura	96,5 mm
Profundidad	69 mm
Peso Del Producto	0,073 kg

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,5 cm
Paquete 1 Ancho	8,0 cm
Paquete 1 Longitud	10,0 cm
Paquete 1 Peso	112,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02
Número De Unidades En El Paquete 2	38
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	4,982 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía

18 months

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva RoHS Ue

Compatible con las excepciones

Normativa De RoHS China

[Declaración RoHS China](#)

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

Perfil De Circularidad

[Información de fin de vida útil](#)