

Hoja de características del producto

Características

A9MEM2010

contador de energía electromecánico 1 fase -
iEM2010 - 230V - 40A + impulso



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iEM2000
Nombre corto del dispositivo	IEM2010
Tipo de producto o componente	Medidor de energía

Complementario

Número de polos	1P + N
Tipo de medición	Potencia activa
Aplicación del dispositivo	Facturación sub
Clase de precisión	Energía activa (pedido por separado) clase 1 según IEC 62053-21
Tipo de entrada analógica	Entrada directa
[In] Corriente nominal	40 A
Tensión nominal	230 V +/- 20 %
Frecuencia de red	50 Hz 60 Hz
Frecuencia	48...62 Hz
Tipo de tecnología	Electrónico
Tipo de pantalla	Electromecánica
Velocidad de muestreo	32 muestras/ciclo
Corriente de medición	0...40 A
Dígitos del display	7
Capacidad máxima de medida	999999,9 kWh
Communication port protocol	-
Soporte del puerto de comunicación	-
Señalizaciones en local	Piloto indicador (verde) : encendido Indicator light (yellow) : metering and activity 3200 p/kWh
Número de entradas	0
Número de salidas	1 pulso

Tensión de salida	5...35 V CC (20 mA)
Duración mínima del impulso	120 ms
Consumo de potencia en W	<= 10 VA
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN
Conexiones - terminales	Circuito de alimentación : inferior terminales de tipo túnel para 1 10 mm ² Remote transfer ((*)) : superior terminales de tipo túnel para 1 4 mm ²
Par de apriete	Circuito de alimentación (pedido por separado) 1,2 Nm Remote transfer ((*)) : 0.8 N.m
Normas	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Certificaciones de producto	MID CE

Entorno

Grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...70 °C en < 32 A -20...55 °C en >= 32 A
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Color	Blanco
Pasos de 9 mm	2
Anchura	18 mm
Altura	95 mm
Profundidad	67 mm
Peso del producto	0.073 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0926 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	DISPONIBLE

Información Logística

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

Garantía contractual

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