Hoja de datos del producto A9MEM3565 Características

Triphase kwh meter rogcoil bacnet





Principal

Acti 9
Acti 9 iEM3000
iEM3565
Medidor de energía

Complementario

Número de polos	1P + N 3P + N 3P
Tipo de medición	Energía activa y reactiva Potencia activa y reactiva Corriente Tensión
Tipo de medição	Energía activa, reactiva y aparente activa (firmado, de cuatro cuadrantes)
Función	Facturación sub Contador parcial Multi-tarifa
Clase de precisión	Clase 0.5S energía activa acorde a IEC 62053-22 Clase 0.5S energía activa acorde a ANSI C12.20
Input type	Bobina Rogowski 505000 A
Tensión nominal	100277 V +/- 20 % 173480 V +/- 20 %
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	505000 A
Capacidad máxima de medida	99999999 kWh 9999999 MWh
Tariff input	Tarifa - tipo de cable: 4)
Communication port protocol	BACnet en 9.6, 19.2, 38.4, 57.6, 76.8 kbauds
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
Número de entradas	1 digital 05 V/1140 V 24 V corriente continua
Número de salidas	1 digital (estático)
Tensión de salida	540 V corriente continua@50 mA
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN
Conexiones - terminales	Circuito de corriente, estado 1 terminales de tornillo 6 mm² cable(s) Circuito tensión, estado 1 terminales de tornillo 2,5 mm² cable(s) Circuito salida/entrada, estado 1 terminales de tornillo 1,5 mm² cable(s) Comunicación, estado 1 terminales de tornillo 2,5 mm² cable(s)

Par de apriete	Circuito salida/entrada, estado 1 0,5 N.m Philips destornillador
	Circuito tensión, estado 1 0,5 N.m Philips destornillador
	Circuito de corriente, estado 1 0,8 N.m pozidriv destornillador
	Comunicación, estado 1 0,5 N.m Philips destornillador
Longitud de cable pelado para conectar bornas	Circuito salida/entrada: 6 mm
	Circuito tensión: 8 mm
	Circuito de corriente: 8 mm
	Comunicación: 7 mm
Normas	BS EN 61326-1
	IEC 61326-1
	EN 61326-1
	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
	ANSI C12.20
Certificaciones de producto	CE acorde a IEC 61010-1 - tipo de cable: seguridad)[RETURN]CE acorde
	a EN 61557-12 - tipo de cable: power monitor)[RETURN]CE acorde a EN/
	IEC 61326-1 - tipo de cable: EMC)[RETURN]UKCA acorde a BS EN 61010-1
	- tipo de cable: seguridad)[RETURN]UKCA acorde a BS EN 61557-12 -
	tipo de cable: power monitor)[RETURN]UKCA acorde a BS EN 61326-1 -
	tipo de cable: EMC)[RETURN]CULus acorde a UL 61010-1 - tipo de cable:
	seguridad)[RETURN]CULus acorde a EN 61010-1 - tipo de cable: seguridad)
	[RETURN]KZ[RETURN]RCM

Entorno

0 1 1 1 1 10	10.00	
Grado de protección IP	IP40 panel frontal: conforming to IEC 60529	
	IP20 cuerpo: conforming to IEC 60529	
0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1/00	
Grado de protección IK	IK08	
Grado de contaminación	2	
Humedad relativa	595 % en 36 °C	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C - IEC	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C	
Altitud de operación	< 3000 m	
Color	Blanco	
Pasos de 9 mm	10	
Ancho	90 mm	
Altura	87 mm	
Profundidad	69 mm	

Unidades de embalaje

PCE
1
8,8 cm
9,8 cm
10,5 cm
323 g
S03
30
30 cm
30 cm
40 cm
11,483 kg
P06
240
50 cm
80 cm
60 cm
100,364 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
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.