Hoja de datos del producto A9MEM3350 Características

Medidor iem3310 125a clase 1 modbus





Principal

Gama	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nombre abreviado del equipo	iEM3350
Tipo de producto o componente	Medidor de energía

Complementario

Número de polos	3P + N	
	3P 1P + N	
Tipo de medición	Energía activa Corriente Tensión Potencia activa	
Función	Contador parcial Facturación sub	
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	Entrada directa	
[In] Corriente nominal	125 A	
Tensión nominal	100277 V 173480 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	0125 A	
Capacidad máxima de medida	99999999.9 kWh	
Communication port protocol	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 Amarillo piloto indicador, estado 1 comunicaciones activas en o puerto Modbus (Modbus)	
Número de entradas	0	
Número de salidas	0	
Tipo de montaje	Ajustable en clip	
Soporte de montaje	Carril DIN	
Conexiones - terminales	Terminales de tornillo 50 mm² cable(s)	
Categoría de sobretensión	III	

Name	DO EN 04557 40 0004		
Normas	BS EN 61557-12:2021 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 62052-31:2015		
	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		
	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: power monitor)		
	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: power monitor)		
	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)		
	Generador - tipo de cable: sub-meter) KZ acorde a NMI M 6-1		
	KZ acorde a Nivir ivi o-1		
	NMI acorde a NMI M 6-1		
	405.40 4 1400 17		

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 funcionamiento	-2570 °C - IEC	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C	
Altitud de operación	< 2000 m	
Color	Blanco	
Pasos de 9 mm	14	
Ancho	126 mm	
Altura	103,2 mm	
Profundidad	69,3 mm	

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,5 cm
Paquete 1 Ancho	11 cm
Paquete 1 Longitud	13 cm
Paquete 1 Peso	590 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	16
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	11356 g
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	384

Sostenibilidad de la oferta Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	
Castanihilidad da la sfanta		
Paquete 3 Peso	281544 g	
Paquete 3 Longitud	110 cm	
Paquete 3 Ancho	120 cm	
Paquete 3 Altura	80 cm	

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	ĕ 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.	

Información Logística		
País de Origen	ES	