

MM-EE-EEM-MA500 - Equipo de medición



1484138

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1484138>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Contador de energía multifuncional con interfaz de salida de pulsos, utilizable para medir parámetros eléctricos de hasta 600 V, temperatura de servicio de hasta +70 °C

Datos comerciales

Código de artículo	1484138
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	*****
Clave de producto	CMCC11
GTIN	4063151922542
Peso por unidad (incluido el embalaje)	382,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	296 g
Número de tarifa arancelaria	90283019
País de origen	CN

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Medidor de energía
Pantalla	
Versión de la pantalla	Pantalla LCD, retroiluminada, 2 colores, multilínea

Propiedades eléctricas

Separación galvánica	
Grado de polución	2
Alimentación	
Tensión de alimentación	85 V AC ... 275 V AC 120 V DC ... 380 V DC
Consumo de potencia	≤ 10 VA ≤ 2 W
Frecuencia nominal	50 Hz ... 60 Hz (AC sinusoidal)

Datos de entrada

Medición: Tensión	
Rango de tensión de entrada	87 V AC ... 600 V AC (Fase/fase (directo))
Gama de frecuencias	50 Hz ... 60 Hz (45 Hz ... 65 Hz)
Precisión	0,5 %
Medición: Corriente	
Corriente de entrada	1 A (secundario) 5 A (secundario)
Rango de medición	1 A ... 9999 A (primario)
Medición: Potencia	
Energía activa (IEC 62053-21)	Clase 1
Energía reactiva (IEC 62053-23)	Clase 2

Datos de conexión

Corriente/tensión/fuente de alimentación	
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	7 mm
Rosca de tornillo	M3
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	28 ... 12
Par de apriete	0,5 Nm

MM-EE-EEM-MA500 - Equipo de medición



1484138

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1484138>

Salidas de pulsos

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	7 mm
Rosca de tornillo	M2
Sección de conductor rígido	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conductor AWG	28 ... 16
Par de apriete	0,2 Nm

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	96 mm
Altura	96 mm
Profundidad	73,4 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	(Lado delantero)
	IP20 (Conexiones)
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Altitud	≤ 2000 m
Humedad del aire máx. admisible (servicio)	≤ 95 % (sin condensación)

Homologaciones

CE

Certificado	Conformidad CE
-------------	----------------

UKCA

Certificado	De conformidad con UKCA
-------------	-------------------------

Montaje

Tipo de montaje	Montaje en panel frontal
Posición de montaje	Montaje en panel frontal en horizontal

MM-EE-EEM-MA500 - Equipo de medición



1484138

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1484138>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27142330
ECLASS-15.0	27142330

ETIM

ETIM 10.0	EC002301
-----------	----------

MM-EE-EEM-MA500 - Equipo de medición



1484138

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1484138>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.
Calle Nueva 1661-G
Huechuraba, Santiago
(+56 2) 652-2000
info@phoenixcontact.cl