

EEM-TEMP-MA600 - Módulo de función



2901949

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2901949>

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.

Módulo de función especial para registro de tres sensores de temperatura Pt 100 (-20°C ... +150°C) para EEM-MA600



Datos comerciales

Código de artículo	2901949
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CMMC11
Clave de producto	CMMC11
GTIN	4046356640992
Peso por unidad (incluido el embalaje)	132,3 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	132,3 g
Número de tarifa arancelaria	90251900
País de origen	MA

Datos técnicos

Notas

Restricción de uso

Indicación CEM	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
----------------	--

Propiedades del artículo

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III (con una tensión de red <300 V AC (L/N))
	II (con una tensión de red >300 V AC ... 600 V AC (L/N))
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Separación galvánica	EN 61010-1 (Separación segura)
	EN 61010-1 (Aislamiento básico)
Tensión de prueba	3,5 kV AC (50 Hz, 1 min.)
	2,2 kV AC (50 Hz, 1 min.)

Alimentación

Tensión de alimentación	9 V (mediante EEM-MA600)
-------------------------	--------------------------

Datos de entrada

Generalidades

Descripción de la entrada	Entrada Pt 100: conductor de 2, 3, 4 hilos
Cantidad	3
Margen de temperatura	-20 °C ... 150 °C (Sensores conectados)
	-10 °C ... 55 °C (En el entorno inmediato)
Error de transmisión	0,5 K/m (2 hilos)
	0,25 K/m (3 conductores)
	0 K/m (4 hilos)
Precisión básica	± 1 K

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	8 mm
Sección de conductor rígido	0,14 mm² ... 0,5 mm²
Sección de conductor flexible	0,14 mm² ... 0,5 mm²
Sección de conductor AWG	26 ... 20

Dimensiones

Anchura	22,5 mm
Altura	65 mm

EEM-TEMP-MA600 - Módulo de función



2901949

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2901949>

Profundidad	48 mm
-------------	-------

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
-------	------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-10 °C ... 55 °C (14 °F ... 131 °F)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 85 °C (-4 °F ... 185 °F)
Humedad del aire máx. admisible (servicio)	≤ 95 %
Contenido de niebla salina	≤ 2,5 %

Homologaciones

CE

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

Environmental product compliance

EU RoHS

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

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 %
---	---