

EEM-PM157-SLP - Miernik

1269236

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1269236>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Licznik energii prądu stałego z pomiarem bezpośrednim do 1000 V / 650 A, z interfejsami RS-485 do narzędzi do programowania oraz do sterowników ładowania DC, korekcja strat kabla ładowania, temperatura robocza do +80°C, certyfikowany zgodnie z przepisami o pomiarach i legalizacji

Dane handlowe

Numer artykułu	1269236
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CK4C31
Klucz produktu	CK4C31
GTIN	4063151421748
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	505,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	500 g
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Licznik energii
Właściwości izolacji	
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Zasilanie

Zakres napięcia zasilania	19,2 V DC ... 36 V DC -20 % ... +50 %
---------------------------	---------------------------------------

Dane wejściowe

Pomiar

Zakres napięcia wejściowego	150 V DC ... 1000 V DC
zakres prądu wejściowego	6,5 A ... 650 A 1 % (EN 50470-3)
Pobór mocy	< 0,12 W
Prąd początkowy I_{st}	0,52 A
Prąd minimalny I_{min}	6,5 A
Prąd maksymalny I_{max}	650 A
Prąd przejściowy I_{tr}	13 A
Prąd znamionowy I_{ref}	130 A

Dane wyjściowe

LED Impuls	1000 imp/kWh
------------	--------------

Dane przyłączeniowe

Napięcie

Przekrój przewodu sztywnego	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	20 ... 16
Moment dokręcania	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Prąd

Gwint śruby	M8
	M10
Moment dokręcania	17,5 Nm ... 20 Nm

Interfejsy

Komunikacja

Rodzaj przyłącza	RJ12
Szybkość transmisji obszaru	9600 Bit/s ... 115200 Bit/s

Parzystość	nieparzyste, parzyste, żadne
------------	------------------------------

Wymiary

Szerokość	107,2 mm
Wysokość	115,6 mm
Głębokość	66,75 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Wysokość	≤ 2000 m
Maks. dop. wilgotność powietrza (praca)	97,5 % (bez kondensacji)

Dopuszczenia

CE

Certyfikat	Zgodność z CE
------------	---------------

Przepisy o legalizacji

Certyfikat	Zgodne z przepisami o legalizacji
------------	-----------------------------------

Normy i przepisy

Normy/przepisy	EN 50470-1
	EN 50470-3
	IEC 62052-41
	DIN EN 62052-11
	VDE-AR-E 2418-3-100
	EN 62053-41
	OCMF 1.0
	PTB-A 20.1
	PTB-A 50.7

Montaż

Pozycja montażu	Szyna montażowa poziomo
-----------------	-------------------------

EEM-PM157-SLP - Miernik

1269236

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1269236>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1269236>

PTB-BG

ID dopuszczenia: DE-23-M-PTB-0021

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27142330
ECLASS-12.0	27142330
ECLASS-13.0	27142330

ETIM

ETIM 9.0	EC002301
----------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(c), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------

EEM-PM157-SLP - Miernik

1269236

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1269236>



Akcesoria

EEM-RS485-PCM - Adapter programowania

1551889

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551889>

Adapter komunikacyjny RS485-USB do odczytu i konfiguracji liczników energii DC



Phoenix Contact 2024 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl