

EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konwertery analogowe z serii EPAK cechują się kompaktową konstrukcją.

Ze względu na szeroki wybór funkcji, konwertery analogowe z tej serii nadają się do różnorodnych zastosowań nie wymagających międzynarodowych atestów.

Właściwości:

- Bezpieczne separowanie, przetwarzanie oraz monitorowanie sygnałów analogowych
- Konfigurowanie parametrów wejść i wyjść bezpośrednio na urządzeniu przy użyciu mikroprzełączników
- Brak międzynarodowych atestów
- Wysoka odporność na zakłócenia

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	7760054302
Typ	EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H
GTIN (EAN)	6944169747717
Ilość	1 Szt.

EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	100 mm	Długość (cale)	3,937 inch
Głębokość	89 mm	Głębokość (cale)	3,504 inch
Masa netto	80 g	Szerokość	17,5 mm
Szerokość (cale)	0,689 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20 °C...60 °C
Wilgotność przy temperaturze pracy	0...85 % wzgl. wilgotności		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Wejście

Częstotliwość wejściowa	40...60 Hz	liczba wejść	1 x trójfazowe (R, S, T, N)
wejściowy zakres pomiarowy	165...550 V AC		

Wyjście (cyfrowe)

Funkcja alarmu	Błąd fazy, Kolejność faz, Asymetria, Alarm okna: -5...25% wartości min. (regulowane za pomocą potencjometru), 5...25% wartości maks. (regulowane za pomocą potencjometru), Histereza: 10V	Napięcie łączeniowe AC, max.	
Napięcie łączeniowe DC, max.	30 V	Typ	250 V Przełącznik, 1 zestaw przełączony
znamionowy prąd załączający	3 A		

Informacje ogólne

Czas odpowiedzi skokowej	≤ 200 ms (10...90%)	Konfiguracja	Mikroprzełącznik oraz potencjometr
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem
Współczynnik temperaturowy	≤ 250 ppm/K zakres pomiarowego	Zasilanie	z obwodu pomiarowego
dokładność	5 % of FSR		

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	II	Napięcie izolacji	2,2 kV AC, 1 min, 50 Hz
Normy EMV	IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-4	Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem
Stopień zanieczyszczenia	2	napięcie nominalne	300 V
udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV (1,2/50 µs)		

EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Moment obrotowy dociągający, min.	0,4 Nm
Moment obrotowy dociągający, maks.	0,6 Nm	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002654	ETIM 7.0	EC002654
ECLASS 9.0	27-21-01-22	ECLASS 9.1	27-21-01-22
ECLASS 10.0	27-21-01-22	ECLASS 11.0	27-21-01-22

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[Instruction sheet](#)

EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

