

E-pak
EPAK-PCI-VO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia

Typ	EPAK-PCI-VO
Nr zam.	7760054177
GTIN (EAN)	6944 16970 1481
J. op.	1 Szt.

**E-pak
EPAK-PCI-VO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

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

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	60 °C	Temperatura pracy, min.	-20 °C
Temperatura pracy	-20 °C...60 °C	Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Wejście

czujnik	2-wire transmitter (without own power supply)	zasilanie czujnika	≥ 18 V przy 20 mA
Prąd wejściowy	4...20 mA	rezystancja wejściowa prąd	≤ 100 Ω

Wyjście

Napięcie wyjściowe, uwaga	0...10 V	Impedancja wejściowa napięcie	≥ 10 kΩ
---------------------------	----------	-------------------------------	---------

Informacje ogólne

Czas odpowiedzi skokowej	≤ 100 ms	Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem / zasilaniem
Współczynnik temperaturowy	≤ 150 ppm/K	Zasilanie	20...30 V DC
dokładność	0,15 % v. FSR	pobór mocy	<60mA @ 24VDC

Koordinacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie izolacji	2 kV _{eff}
Normy EMV	EN 61326	Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem / zasilaniem
Stopień zanieczyszczenia	2	napięcie nominalne	300 V AC _{rms}
udarowe napięcie wytrzymywane	3 kV (1.2/50μs)		

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	EC002653	eClass 6.2	27-21-09-02
eClass 9.0	27-21-01-20	eClass 9.1	27-21-01-90

E-pak EPAK-PCI-VO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe

[STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[Instruction sheet](#)

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[Declaration of Conformity](#)

E-pak EPAK-PCI-VO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Rysunki

