

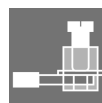
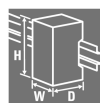
EPAK-TMR-PTC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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.	7760054304
Typ	EPAK-TMR-PTC
GTIN (EAN)	6944169742453
Ilość	1 szt.

EPAK-TMR-PTC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	89 mm	Głębokość (cale)	3.5039 inch
Wysokość	100 mm	Wysokość (cale)	3.937 inch
Szerokość	17.5 mm	Szerokość (cale)	0.689 inch
Długość	100 mm	Długość (cale)	3.937 inch
Masa netto	80 g		

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

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77

Wejście

wejściowy zakres pomiarowy	PT100 -50°C...100°C
----------------------------	---------------------

Wyjście (cyfrowe)

znamionowy prąd załączający	3 A	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
Napięcie łączeniowe DC, max.	30 V	Typ	Przełącznik, 1 zestaw przełączony
Funkcja alarmu	Za wysoka temperatura, Limit temperatury (przełącznik bez prądu): 3,6 kΩ ±5%, Histereza temperatury (zasilanie przełącznika włączone): 1.6 kΩ ±5%		

Informacje ogólne

Stopień ochrony	IP20	Napięcie zasilania	18...30 VDC
Czas odpowiedzi skokowej	≤ 200 ms (10...90%)	pobór mocy	<60mA @ 24VDC
Współczynnik temperaturowy	350 ppm/K	Konfiguracja	brak
Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m		

Koordynacja izolacji

udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV (1,2/50 μs)	Normy EMV	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Kategoria przepięciowa	II	Stopień zanieczyszczenia	2

EPAK-TMR-PTC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem	Napięcie izolacji	2,2 kV AC, 1 min, 50 Hz
napięcie nominalne	300 V ACrms		

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	EC002919	ETIM 7.0	EC002919
ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 9.0	27-21-01-29
ECLASS 9.1	27-21-01-29	ECLASS 10.0	27-21-01-29
ECLASS 11.0	27-21-01-29	ECLASS 12.0	27-21-01-29
ECLASS 13.0	27-21-01-29	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

EPAK-TMR-PTC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

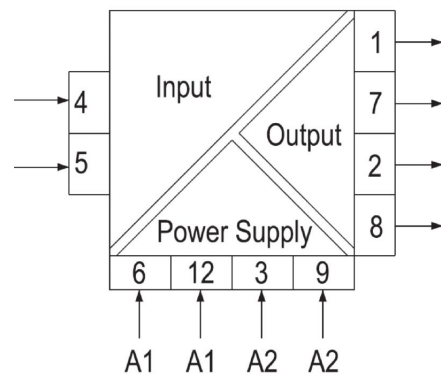
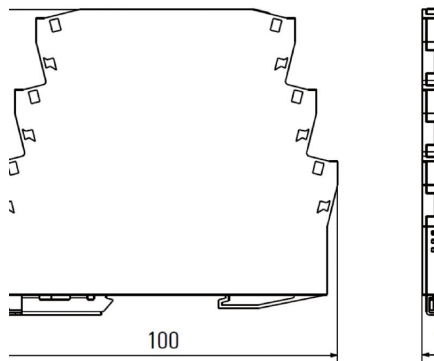
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

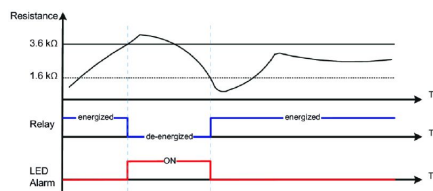
Germany

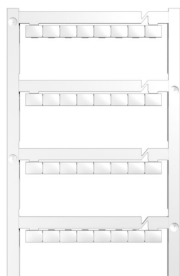
www.weidmueller.com

Rysunki



Charakterystyka wyzwiania



Akcesoria**neutralna**

Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia. Paski umożliwiające szybkie instalowanie. Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller. Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DEK 5/7.5 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1720620000	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 7.5 mm, Raster w mm (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, biały
Ilość	320 ST	