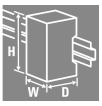
Karta katalogowa

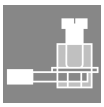
EPAK-VMR-3PH-480-ILP

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

Wersja	Monitorowanie wartości granicznych, Wejście: napięcie 3 fazowe, Wejście : 3 phase, Wyjście : Przekaźnik
Nr zam.	7760054301
Typ	EPAK-VMR-3PH-480-ILP
GTIN (EAN)	6944169747700
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

EPAK-VMR-3PH-480-ILP

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	CE
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	-40 °C...60 °C
Wilgotność przy temperaturze pracy	0...95 % (bez obroszenia)		

Prawdopodobieństwo usterki

Poziom integralności bezpieczeństwa (SIL) zgodny z normą IEC 61508	Brak

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

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

Wyjście

Liczba wyjść	1

Wyjście (cyfrowe)

znamionowy prąd załączający	3 A	Liczba wyjść cyfrowych	1
Napięcie przełączające (AC), maks.	250 V	Napięcie przełączające (DC), maks.	30 V
Typ	Przekaźnik, 1 zestyk przełączony	Funkcja alarmu	Błąd fazy, Kolejność faz, Asymetria, Alarm okna: -15% dla wartości minimalnej (stałej), 10% wartości maksymalnej (stała), Histereza: 10V

Informacje ogólne

dokładność	5 % of FSR	Stopień ochrony	IP20
Napięcie zasilania	z obwodu pomiarowego	Czas odpowiedzi skokowej	≤ 200 ms (10...90%)

Karta katalogowa

EPAK-VMR-3PH-480-ILP

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Współczynnik temperaturowy	≤ 250 ppm/K zakres pomiarowego, ± 250 ppm/K, 350 ppm/K	Pobór mocy, znamionowy	1.5 VA
Konfiguracja	brak	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m

Koordynacja izolacji

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

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 mm²
Przekrój przewodu (przyłącze znamionowe), min.	0.5 mm²	Przekrój przewodu (przyłącze znamionowe), maks.	2 mm²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14

Klasyfikacje

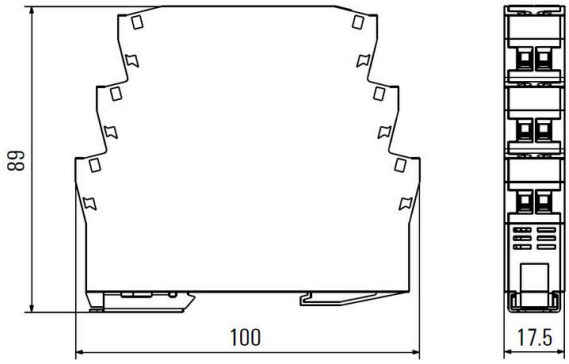
ETIM 8.0	EC002654	ETIM 9.0	EC002654
ETIM 10.0	EC002654	ECLASS 14.0	27-21-01-22
ECLASS 15.0	27-21-01-22		

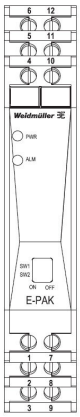
EPAK-VMR-3PH-480-ILP

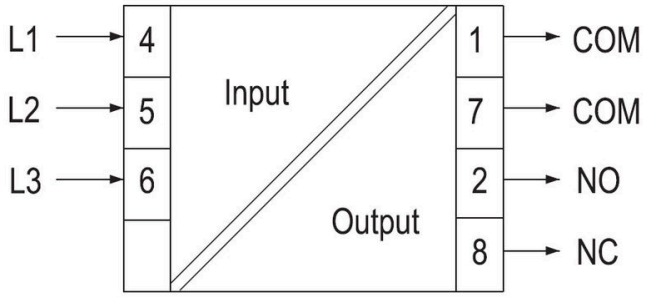
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

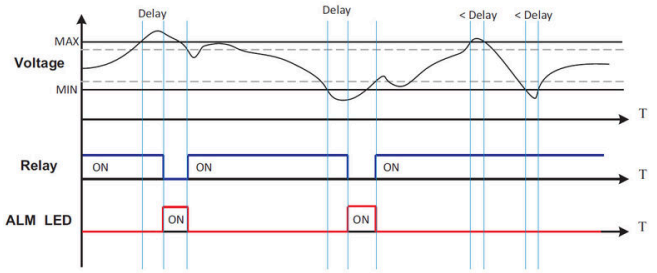
www.weidmueller.com

Rysunki









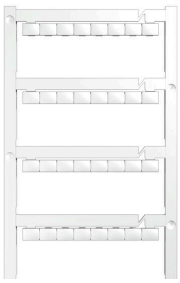
EPAK-VMR-3PH-480-ILP

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznacznikiem 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 nadrukiemDo 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	