

## WPM-VMR-3PH-PH-A

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

www.weidmueller.com



Analogové převaděče řady EPAK se vyznačují kompaktním designem.

Díky široké škále dostupných funkcí analogových převaděčů této řady jsou tyto převaděče vhodné pro aplikace, které nevyžadují mezinárodní certifikaci.

Vlastnosti:

- Bezpečné oddělení, převod a monitorování analogových signálů
- Konfigurace vlastností vstupu a výstupu přímo na zařízení pomocí přepínačů DIP
- Bez mezinárodní certifikace
- Vysoká odolnost proti rušení

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Monitorování mezní hodnoty, Vstup : 3 phase, Výstup : Relé, 2 x relé
Číslo objednávky	<a href="#">2797880000</a>
Typ	WPM-VMR-3PH-PH-A
GTIN (EAN)	4064675257219
Množství	1 items

## WPM-VMR-3PH-PH-A

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	63 mm	Hloubka (v palcích)	2.4803 inch
Výška	90 mm	Výška (v palcích)	3.5433 inch
Šířka	22.5 mm	Šířka (v palcích)	0.8858 inch
Čistá hmotnost	79.55 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...60 °C
Vlhkost při provozní teplotě	0...95 % (bez kondenzace)		

## Pravděpodobnost selhání

SIL v souladu s IEC 61508 Žádné

## Vstup

Počet vstupů	1x třífázové (R, S, T, N), 1	Vstupní frekvence	40...60 Hz
Vstupní napětí	400V AC (L-L) ±15%		

## Výstup

Počet výstupů 1

## Výstup (digitální)

Rated switching current	3 A	Počet digitálních výstupů	2
Max. spínací napětí, AC	250 V	Max. spínací napětí, DC	24 V
Typ	Relé, 1 přepínací kontakt, 2 přepínací kontakty	Funkce alarmu	Chyba fáze

## Obecné údaje

Stupeň krytí	IP20	Napájecí napětí	z měřicího obvodu
Čas odezvy	≤ 200 ms (10...90%)	Nosná lišta	TS 35
Power consumption	2,2 W	Teplotní součinitel	≤ 100 ppm/K
Jmenovitá spotřeba energie	1.5 VA	Konfigurace	žádná

## Koordinace izolace

Kategorie rázového napětí	II	Závažnost znečištění	2
Galvanické oddělení	mezi vstupem / výstupem / zdrojem / relé	Izolační napětí	2 kV DC / 1 min.
Jmenovité napětí	300 V		

## Data připojení

Typ připojení	Šroubové připojení	Utahovací moment, min.	0.6 Nm
Utahovací moment, max.	0.4 Nm	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, max.	2 mm <sup>2</sup>
Průřez propojení AWG, min.	AWG 14	Průřez propojení AWG, max.	AWG 30

## Technické údaje

### Klasifikace

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		

## WPM-VMR-3PH-PH-A

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

