

**E-pak
WPM-VMR-3PH-PH**

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

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Typ | WPM-VMR-3PH-PH |
| Objednací číslo | 7760054310 |
| GTIN (EAN) | 4050118477849 |
| Mnž. | 1 ks |

E-pak WPM-VMR-3PH-PH

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Délka | 90 mm | Délka (v palcích) | 3,543 inch |
| Šířka | 22,5 mm | Šířka (v palcích) | 0,886 inch |
| Hloubka | 58 mm | Hloubka (v palcích) | 2,283 inch |
| Čistá hmotnost | 59,64 g | | |

Teploty

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|
| Provozní teplota, max. | 60 °C | Provozní teplota, min. | -20 °C |
| Skladovací teplota, max. | 85 °C | Skladovací teplota, min. | -40 °C |
| Vlhkost při provozní teplotě | Rel. vlhkost 0...85 % | Provozní teplota | -20 °C...60 °C |
| Skladovací teplota | -40 °C...85 °C | | |

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Vstup

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

Výstup (digitální)

| | | | |
|-------------------------|------------|-------------------------|---------------------------|
| Funkce alarmu | Chyba fáze | Typ | Relé, 1 přepínací kontakt |
| Max. spínací napětí, DC | 30 V | Max. spínací napětí, AC | 250 V |
| Rated switching current | 3 A | | |

Obecné údaje

| | | | |
|---------------------|-----------------------|---------------------|----------------------------|
| Galvanické oddělení | mezi vstupem/výstupem | Konfigurace | žádná |
| Napájecí napětí | z měřicího obvodu | Teplotní součinitel | ≤ 250 ppm/K rozsahu měření |
| Čas odezvy | ≤ 200 ms (10...90%) | | |

Koordinace izolace

| | | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------|
| Galvanické oddělení | mezi vstupem/výstupem | Impulse withstand voltage | 4 kV (1.2/50 μs) |
| Izolační napětí | 2 kV DC / 1 min. | Jmenovité napětí | 300 V |
| Kategorie rázového napětí | II | Normy EMC | IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-4 |
| Závažnost znečištění | 2 | | |

Data připojení

| | | | |
|----------------------------|---------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Typ připojení | Šroubové připojení | Utahovací moment, min. | 0,4 Nm |
| Utahovací moment, max. | 0,6 Nm | Rozsah sevření, jmenovité připojení | 2 mm ² |
| Upínací rozsah, min. | 0,5 mm ² | Upínací rozsah, max. | 2 mm ² |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 30 | Průřez propojení AWG, max. | AWG 14 |

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002654 | eClass 6.2 | 27-37-18-03 |
| eClass 9, 1 | 27-21-01-22 | eClass 9.0 | 27-21-01-22 |

Datum vytvoření 17. července 2019 14:42:09 CEST

Datový list**E-pak**
WPM-VMR-3PH-PH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke staženíOsvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of Conformity](#)

Technické údaje

[STEP](#)

Uživatelská dokumentace

[Manual WPM-VMR-3PH-PH_Rev00](#)

Datový list

**E-pak
WPM-VMR-3PH-PH**

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

Nákresy

