

WPM-VMR-3PH-PH-A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les convertisseurs analogiques de la série EPAK se caractérisent par leur conception compacte.

La large gamme de fonctions disponibles dans cette série de convertisseurs analogiques en fait des solutions adaptées

pour les applications qui n'exigent pas d'agréments internationaux.

Propriétés :

- Isolation sûre, conversion et suivi de vos signaux analogiques
- Configuration des paramètres d'entrée et de sortie directement sur le composant, via DIP-switch.
- Aucun agréments internationaux
- Résistance élevée aux interférences

Informations générales de commande

| | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version | Surveillance de valeurs seuils, Entrée : 3 phase, Sortie : relais, relais x 2 |
| Référence | 2797880000 |
| Type | WPM-VMR-3PH-PH-A |
| GTIN (EAN) | 4064675257219 |
| Qté. | 1 Pièce |

WPM-VMR-3PH-PH-A

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 63 mm | Profondeur (pouces) | 2.4803 inch |
| Hauteur | 90 mm | Hauteur (pouces) | 3.5433 inch |
| Largeur | 22.5 mm | Largeur (pouces) | 0.8858 inch |
| Poids net | 79.55 g | | |

Températures

| | | | |
|---------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------|
| Température de stockage | -40 °C...85 °C | Température de fonctionnement | -40 °C...60 °C |
| Humidité à la température de fonctionnement | 0...95 % (sans condensation) | | |

Probabilité d'échec

| | |
|---------------------|-------|
| SIL selon IEC 61508 | Aucun |
|---------------------|-------|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

Entrée

| | | | |
|------------------|------------------------------|--------------------|------------|
| Nombre d'entrées | 1 x triphasé (R, S, T, N), 1 | Fréquence d'entrée | 40...60 Hz |
| Tension d'entrée | 400V AC (L-L) ±15% | | |

Sortie

| | |
|-------------------|---|
| Nombre de sorties | 1 |
|-------------------|---|

Sortie (numérique)

| | | | |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| Courant de commutation nominal | 3 A | Sorties digitales | 2 |
| Tension de commutation AC, max. | 250 V | Tension de commutation DC, max. | 24 V |
| Type | Relais, 1 contact inverseur, 2 contacts inverseurs | Fonction alarme | Problème de phase |

Caractéristiques générales

| | | | |
|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------|
| Degré de protection | IP20 | Tension d'alimentation #92 | du circuit de mesure |
| Réponse à un échelon | ≤ 200 ms (10...90%) | Barrette de liaison équipée | TS 35 |
| Consommation de puissance | 2,2 W | Coefficient de température | ≤ 100 ppm/K |
| Consommation de puissance nominale | 1.5 VA | Configuration | Aucune |

Coordination de l'isolation

| | | | |
|--------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|------------------|
| Catégorie de surtension | II | Degré de pollution | 2 |
| Isolation galvanique | entre entrée / sortie / alimentation / relais | Tension d'isolation | 2 kV DC / 1 min. |
| Tension nominale (texte) | 300 V | | |

WPM-VMR-3PH-PH-A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Caractéristiques de raccordement**

| | | | |
|---------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|
| Type de raccordement | Raccordement vissé | Couple de serrage, min. | 0.6 Nm |
| Couple de serrage, max. | 0.4 Nm | Sections de raccordement, raccordement nominal | 2 mm ² |
| Plage de serrage, min. | 0.5 mm ² | Plage de serrage, max. | 2 mm ² |
| Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, min. | | Section de raccordement du conducteur, AWG 30 AWG, max. | |

WPM-VMR-3PH-PH-A

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

Dessins

www.weidmueller.com

