

**EPAK-VM-CO-H****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**

Référence	<a href="#">7760054299</a>
Type	EPAK-VM-CO-H
GTIN (EAN)	6944 169742378
Qté.	1 pièce(s)

## EPAK-VM-CO-H

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	89 mm	Profondeur (pouces)	3,504 inch
Largeur	17,5 mm	Largeur (pouces)	0,689 inch
Longueur	100 mm	Longueur (pouces)	3,937 inch
Poids net	80 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C
Température de fonctionnement , min.	-20 °C	Température de fonctionnement , max.	60 °C
Humidité	5...85 % d'humidité rel., pas de condensation		

## Classifications

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ECLASS 9.0	27-21-01-20
ECLASS 9.1	27-21-01-90	ECLASS 10.0	27-21-01-20
ECLASS 11.0	27-21-01-20	ECLASS 12.0	27-21-01-20

## Entrée

Fréquence d'entrée	40...60 Hz	Tension d'entrée	U <sub>N1</sub> : 0...300 V AC, U <sub>N2</sub> : 0...125 V AC, U <sub>N3</sub> : 0...300 V DC, U <sub>N4</sub> : 0...30 V DC
--------------------	------------	------------------	---

## Sortie

Courant de faible impédance	≤ 500 Ω	Courant de sortie	4...20 mA
-----------------------------	---------	-------------------	-----------

## Caractéristiques générales

Coefficient de température	≤ 250 ppm/K de la valeur finale	Configuration	DIP-switch
Consommation de puissance	2,5 W @ 24 V DC	Isolation galvanique	entre entrée / sortie / alimentation
Précision	0,5 % FSR	Réponse à un échelon	< 300 ms
Tension d'alimentation	18...30 V DC	Type de raccordement	Raccordement vissé

## Coordination de l'isolation

Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Isolation galvanique	entre entrée / sortie / alimentation	Normes CEM	CEI 61000-6 /-2, IEC 61000-6-4
Tension d'isolation entrée et sortie / alimentation	2,2 kVAC, 1 min, 50 Hz	Tension d'essai	300 V
Tension d'isolation	500 VAC (1.2 / 50 μs) output - supply	Tension de tenue au choc	4 kV (1.2 / 50 μs) input - output/ supply, 800 V (1.2 / 50 μs) output - supply

**EPAK-VM-CO-H****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.	0,4 Nm
Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Sections de raccordement, raccordement nominal	2 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	2 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 30	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77

**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Instruction sheet</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**EPAK-VM-CO-H**

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

www.weidmueller.com

**Dessins**

