

**E-pak
EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



I convertitori analogici della serie EPAK sono caratterizzati dal loro design compatto.

L'ampia gamma di funzioni disponibili con questa serie di convertitori analogici li rende adatti ad applicazioni che non necessitano di omologazioni internazionali.

Caratteristiche:

- Isolamento, conversione e controllo sicuri dei vostri segnali analogici
- Configurazione dei parametri di ingresso e uscita direttamente sul dispositivo attraverso DIP switch
- Nessuna omologazione internazionale
- Elevata resistenza all'interferenza

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H
Nr.Cat.	7760054302
GTIN (EAN)	6944169747717
CPZ	1 Pezzo

E-pak
EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H

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

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Lunghezza	100 mm	Lunghezza (pollici)	3,937 inch
Larghezza	17,5 mm	Larghezza (pollici)	0,689 inch
Profondità	89 mm	Profondità (pollici)	3,504 inch
Peso netto	80 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	60 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C
Temperatura di magazzino, max.	85 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Umidità con temperatura d'esercizio	0...85 % umidità rel.	Temperatura d'esercizio	-20 °C...60 °C
Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Ingresso

Numero di ingressi	1 x trifase (R, S, T, N)	campo di misura ingresso	165...550 V AC
Frequenza d'ingresso	40...60 Hz		

Uscita (digitale)

Funzione di allarme	Errore di fase, Sequenza di fase, Asimmetria, Allarme finestra: -5...-25% per valore min. (regolabile con potenziometro), 5...25% per valore massimo (regolabile con potenziometro), Isteresi: 10 kHz	Tipo	Relé, 1 contatto di scambio
Tensione di commutazione DC, max.	30 V	Tensione di commutazione AC, max.	250 V
Corrente di commutazione nominale	3 A		

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	dal circuito di misura	Coefficiente di temperatura	≤ 250 ppm/K del campo di misura
Configurazione	DIP switch e potenziometro	Precisione	5 % of FSR
Separazione galvanica	tra ingresso / uscita	Tempo di risposta di soglia	≤ 200 ms (10...90%)

Coordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Norme EMC	IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-4	Separazione galvanica	tra ingresso / uscita
Tensione di dimensionamento	300 V	Tensione di isolamento	2.2 kVAC, 1 min, 50 Hz
Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 µs)		

**E-pak
EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H**

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

Dati tecnici**Dati di collegamento**

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Coppia di serraggio, min.	0,4 Nm
Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	Campo di sezioni, max.	2 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 30	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002654	eClass 6.2	27-37-18-01
eClass 9.0	27-21-01-22	eClass 9.1	27-21-01-22

Downloads

Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	Instruction sheet
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity

E-pak
EPAK-VMR-3PH-480-ILP-H

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

Disegni

