

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Versione	Controllo del valore limite, Ingresso : 3 phase, Uscita : Relè, 2 relè
N. d'ordine	2797880000
Tipo	WPM-VMR-3PH-PH-A
GTIN (EAN)	4064675257219
CPZ	1 Pieza

WPM-VMR-3PH-PH-A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	63 mm	Profondità (pollici)	2.4803 inch
Posizione verticale	90 mm	Altezza (pollici)	3.5433 inch
Larghezza	22.5 mm	Larghezza (pollici)	0.8858 inch
Peso netto	79.55 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...60 °C
Umidità con temperatura d'esercizio	da 0 a 95 % (senza formazione di condensa)		

Probabilità di guasto

SIL secondo IEC 61508 Nessuno

Ingresso

Numero di ingressi	1 x trifase (R, S, T, N), 1	Frequenza d'ingresso	40...60 Hz
Tensione d'ingresso	400V AC (L-L) ±15%		

Uscita

Numero di uscite 1

Uscita (digitale)

Corrente di commutazione nominale	3 A	Uscite digitali	2
Tensione di commutazione AC, max.	250 V	Tensione di commutazione DC, max.	24 V
Tipo	Relé, 1 contatto di scambio, 2 contatti di scambio	Funzione di allarme	Errore di fase

Indicazioni generali

Grado di protezione	IP20	Tensione di alimentazione	dal circuito di misura
Tempo di risposta di soglia	≤ 200 ms (10...90%)	Guida equipaggiata	TS 35
Potenza assorbita	2,2 W	Coefficiente di temperatura	≤ 100 ppm/K
Potenza assorbita nominale	1.5 VA	Configurazione	nessuno dei due

Coordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione / relè	Tensione di isolamento	2 kV DC / 1 min.
Tensione di dimensionamento	300 V		

Dati di collegamento

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Coppia di serraggio, min.	0.6 Nm
Coppia di serraggio, max.	0.4 Nm	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2 mm ²

WPM-VMR-3PH-PH-A

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Campo di sezioni, min.	0.5 mm ²	Campo di sezioni, max.	2 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 30

Classificazioni

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		

