

EPAK-CI-4CO**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

Nr.Cat.	7760054308
Tipo	EPAK-CI-4CO
GTIN (EAN)	6944 169747748
CPZ	1 Pezzo

EPAK-CI-4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 80 g

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-20 °C...60 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C	Temperatura d'esercizio , max.	60 °C

Ingresso

Corrente d'ingresso	0...20 mA, 4...20 mA	Numero di ingressi	1
Resistenza d'ingresso corrente	≤ 100 Ω	Segnale d'ingresso	Fonte di corrente

Uscita

Corrente d'uscita	0...20 mA, 4...20 mA	Corrente di impedenza di carico	≤ 300 Ω
Numero di uscite	4		

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	20...35 V DC	Coefficiente di temperatura	≤ 300 ppm/K
Configurazione	nessuno dei due	Potenza assorbita	≤ 1.9 W
Precisione	0,1% FSR	Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione
Tempo di risposta di soglia	≤ 500 ms	Tipo di collegamento	Collegamento a vite

Coordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Norme EMC	IEC 61326-1	Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione
Tensione di dimensionamento	300 V	Tensione di isolamento	1,5 kV _{eff}
Tensione impulsiva massima	3 kV (1.2/50μs)		

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

Conformità ambientale del prodotto

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

EPAK-CI-4CO

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[Declaration of Conformity](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Documentazione utente

[Instruction sheet](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

