

EPAK-CI-2CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Simile alla figura

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.	7760054307
Tipo	EPAK-CI-2CO
GTIN (EAN)	6944 16974773 1
CPZ	1 Pezzo

EPAK-CI-2CO

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		

Uscita

Corrente d'uscita	0...20 mA, 4...20 mA	Corrente di impedenza di carico	≤ 300 Ω
Numero di uscite	2		

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	20...35 V DC	Coefficiente di temperatura	≤ 300 ppm/K
Configurazione		Potenza assorbita	≤ 60 mA, alimentazione 24V con uscita 20 mA e corrente di source (sensore attivo), ≤ 80 mA, alimentazione 24V con uscita 20 mA e sensore a 2 conduttori
	nessuno dei due		
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	27-21-01-90	ECLASS 10.0	27-21-01-20
ECLASS 11.0	27-21-01-20	ECLASS 12.0	27-21-01-20

Foglio dati

EPAK-CI-2CO

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conformità ambientale del prodotto

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

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

EPAK-CI-2CO

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

www.weidmueller.com

Disegni

