

**E-pak
EPAK-CI-CO****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-CI-CO
Nr.Cat.	7760054181
GTIN (EAN)	6944169697296
CPZ	1 Pezzo

**E-pak
EPAK-CI-CO**

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**

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
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	Sensore	Sensore con alimentazione propria
Segnale d'ingresso	Fonte di corrente	Corrente d'ingresso	0...20 mA, 4...20 mA
Caduta di tensione, ingresso di corrente	≤ 1,5 V		

Uscita

Numero di uscite	1	Corrente d'uscita	0...20 mA, 4...20 mA
Resistenza di carico corrente, max.	≤ 500 Ω		

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	20...30 V DC	Coefficiente di temperatura	≤ 150 ppm/K
Configurazione	nessuno dei due	Potenza assorbita	max. 1,2 W
Precisione	0,15 % v. FSR	Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione
Tempo di risposta di soglia	≤ 100 ms		

Coordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
Norme EMC	IEC 61000-6 /-2, IEC 61000-6-4	Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione
Tensione di dimensionamento	300 V	Tensione di isolamento	2 kV _{eff}
Tensione impulsiva massima	4 kV (1,2/50 µs)		

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	eClass 6.2	27-21-09-02
eClass 9.0	27-21-01-20	eClass 9.1	27-21-01-20

E-pak EPAK-CI-CO

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

Downloads

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

**E-pak
EPAK-CI-CO****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**