

**EPAK-CI-VO****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**

N. d'ordine	7760054176
Tipo	<a href="#">EPAK-CI-VO</a>
GTIN (EAN)	6944169701474
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

### Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

### Dimensioni e pesi

Profondità	89 mm	Profondità (pollici)	3.5039 inch
Posizione verticale	100 mm	Altezza (pollici)	3.937 inch
Larghezza	17.5 mm	Larghezza (pollici)	0.689 inch
Lunghezza	100 mm	Lunghezza (pollici)	3.937 inch
Peso netto	80 g		

### Temperature

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

### Probabilità di guasto

SIL secondo IEC 61508	Nessuno
-----------------------	---------

### Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77

### Ingresso

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

### Uscita

Numero di uscite	1	Resistenza di carico tensione	≥ 10 kΩ
Tensione d'uscita osservazioni	0...10 V		

### Uscita (digitale)

Corrente di commutazione nominale	0,1 A	Uscite digitali	0
Tensione di commutazione AC, max.	0 V	Tensione di commutazione DC, max.	0 V

### Uscita (analogica)

Numero di uscite analogiche	1
-----------------------------	---

### Indicazioni generali

Precisione	0,15 % v. FSR	Grado di protezione	IP20
Tensione di alimentazione	20...30 V DC	Tempo di risposta di soglia	≤ 100 ms
Potenza assorbita	<60mA @ 24VDC	Coefficiente di temperatura	≤ 150 ppm/K
Potenza assorbita nominale	1.7 VA	Configurazione	nessuno dei due

## EPAK-CI-VO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Coordinazione di isolamento

Tensione impulsiva massima	3 kV (1.2/50µs)	Norme EMC	EN 61326
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione	Tensione di isolamento	2 kVeff
Tensione di dimensionamento	300 V ACrms		

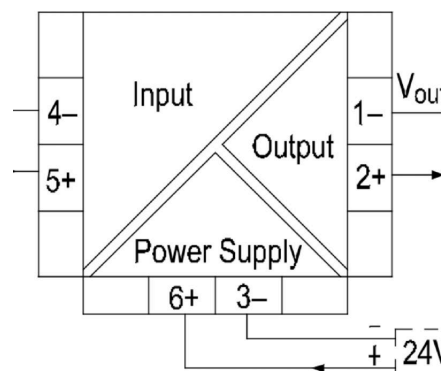
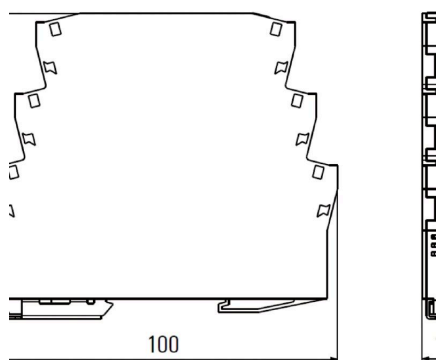
## Dati di collegamento

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

## Classificazioni

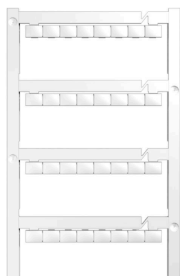
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

**Disegni**



## Accessori

## neutra



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
  - Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
  - Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
  - Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard
- Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/7.5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1720620000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 7.5 mm, Passo in mm (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, bianco
CPZ	320 ST	