

## EPAK-CI-2CO-EP

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

www.weidmueller.com

### Abbildung ähnlich



Die Analogwandler der EPAK- Serie zeichnen sich durch ihre kompakte Bauform aus. Auf Grund ihres breiten Funktionsspektrums eignet sich diese Analogwandlerfamilie für Anwendungen in denen keine internationalen Zulassungen notwendig sind.

Eigenschaften:

- Sicheres Trennen, Wandeln und Überwachen Ihrer analogen Signale
- Konfiguration der Eingangs- und Ausgangsparameter direkt am Gerät über Dip-Schalter
- Keine internationalen Zulassungen
- Robust gegen Störeinflüsse

### Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	<a href="#">7760054309</a>
Typ	EPAK-CI-2CO-EP
GTIN (EAN)	6944 169747724
VPE	1 Stück

## EPAK-CI-2CO-EP

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 80 g

### Temperaturen

Lagertemperatur -40 °C...85 °C Betriebstemperatur -20 °C...60 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Eingang

Anzahl Eingänge	1	Eingangssignal	Stromquelle
Eingangsstrom	0...20 mA, 4...20 mA	Eingangswiderstand Strom	≤ 100 Ω

### Ausgang

Anzahl der Ausgänge	2	Ausgangsstrom	0...20 mA, 4...20 mA
Lastwiderstand / Strom	≤ 300 Ω		

### Allgemeine Angaben

Anschlussart	Schraubanschluss	Galvanische Trennung	zwischen Eingang / Ausgang / Versorgung
Genauigkeit	0,1 % FSR	Konfiguration	keine
Leistungsaufnahme	≤ 1,4 W	Sprungantwortzeit	≤ 500 ms
Temperaturkoeffizient	≤ 300 ppm/K	Versorgungsspannung	20...35 V DC

### Isolationskoordination

Bemessungsspannung	300 V	EMV-Normen	IEC 61326-1
Galvanische Trennung	zwischen Eingang / Ausgang / Versorgung	Isolationsspannung	1,5 kV <sub>eff</sub>
Stehstoßspannung	3 kV (1.2/50µs)	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II		

### Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss	Anzugsdrehmoment, min.	0,4 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	2 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	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

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Instruction sheet</a>
Broschüre/Katalog	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

Erstellungs-Datum 17. April 2021 09:14:33 MESZ

**EPAK-CI-2CO-EP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

