

**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



De analoga omvandlarna i EPAK-serien utmärker sig genom sin kompakta design.

Det breda utbudet av funktioner som är möjliga med denna serie analoga omvandlare gör att de lämpar sig för ändamål där inga internationella godkännanden behövs.

Egenskaper:

- Säker isolering, omvandling och övervakning av analoga signaler
- Konfigurering av ingångs- och utgångsparametrar direkt på enheten via DIP-brytare
- Inga internationella godkännanden
- Hög störningstålighet

Allmänna beställningsdata

Typ	EPAK-CI-CO
Art.nr.	7760054181
GTIN (EAN)	6944169697296
Frp	1 Stück

**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

Tekniska data**Mått och vikter**

Nettovikt	80 g
-----------	------

Temperaturer

Driftstemperatur, max	60 °C	Driftstemperatur, min.	-20 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-20 °C...60 °C	Lagertemperatur	-40 °C...85 °C

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Ingång

Antal ingångar	1	Sensor	Givare med egen matning
ingångssignal	Strömkälla	ingångsström	0...20 mA, 4...20 mA
Spänningsfall, strömingång	≤ 1,5 V		

Utgång

Antal utgångar	1	Utgångsström	0...20 mA, 4...20 mA
Lastmotstånd ström	≤ 500 Ω		

Allmänna uppgifter

Galvanisk isolation	mellan ingång/utgång/ matning	Ineffekt	max. 1,2 W
Konfiguration	ingen	Spänningsförsörjning	20...30 V DC
Svarstid	≤ 100 ms	Temperaturkoefficient	≤ 150 ppm/K
noggrannhet	0,15 % v. FSR		

Isolationskoordination

EMC-Normer	IEC 61000-6/-2, IEC 61000-6-4	Galvanisk isolation	mellan ingång/utgång/ matning
Isolationsspänning	2 kV _{eff}	Märkspänning	300 V
Nedsmuttningsgrad	2	Stöthållspänning	4 kV (1,2/50 µs)
Överspänningskategori	III		

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Åtdragningsmoment, min.	0,4 Nm
Åtdragningsmoment, max.	0,6 Nm	Anslutningsområde, märkarea	2 mm ²
Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²	Anslutningsområde, max.	2 mm ²
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 30	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14

Klassificeringar

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

Tekniska data

Downloads

Användardokumentation	Instruction sheet
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Declaration of Conformity
Teknikuppgifter Data	STEP

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

Ritningar

