

**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



The analogue converters of the EPAK series are characterised by their compact design. The wide range of functions available with this series of analogue converters make them suitable for applications which do not require international approvals.

Properties:

- Safe isolation, conversion and monitoring of your analogue signals
- Configuration of the input and output parameters directly on the device via DIP switches
- No international approvals
- High interference resistance

Általános rendelési adatok

Típus	EPAK-CI-CO
Rendelési szám	7760054181
GTIN (EAN)	6944169697296
Menny.	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

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Nettó tömeg	80 g
-------------	------

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	60 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-20 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 °C...60 °C	Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C

Termék környezetvédelmi megfelelése

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

Bemenet

Bemenetek száma	1	Szenzor	Sensor with own supply
Bemenő jel	Current source	Bemenő áram	0...20 mA, 4...20 mA
Feszültségesítés, árambemenet	≤ 1,5 V		

Kimenet

Kimenetek száma	1	Kimenő áram	0...20 mA, 4...20 mA
terhelő impedancia árama	≤ 500 Ω		

Általános adatok

Galvanikus leválasztás	bemenet / kimenet / áramellátás között	Hőmérséklet együttható	≤ 150 ppm/K
Konfiguráció	nincs	Lépés válaszideje	≤ 100 ms
Pontosság	0,15 % of FSR	Potenciálbetáplálás	20...30 V DC
Áramfelvétel	Max. 1,2 W		

Szigetelések koordinálása

EMC szabványok	IEC 61000-6 /-2, IEC 61000-6-4	Galvanikus leválasztás	bemenet / kimenet / áramellátás között
Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)	Névleges feszültség	300 V
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelési feszültség	2 kV _{eff}
Túlfeszültség kategória	III		

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 30	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14

Besorolások

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

Műszaki adatok

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity
Engineering Data	STEP
User Documentation	Instruction sheet

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

Rajzok

