

## EPAK-2CI-2CO-ILP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Analogové převaděče řady EPAK se vyznačují kompaktním designem.

Díky široké škále dostupných funkcí analogových převaděčů této řady jsou tyto převaděče vhodné pro aplikace, které nevyžadují mezinárodní certifikaci.

Vlastnosti:

- Bezpečné oddělení, převod a monitorování analogových signálů
- Konfigurace vlastností vstupu a výstupu přímo na zařízení pomocí přepínačů DIP
- Bez mezinárodní certifikace
- Vysoká odolnost proti rušení

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Signálový převodník / oddělovač, Vstup : 4-20 mA, Výstup : 4-20 mA, Napájecí napětí: Napájená smyčka, přes vstup 4...20 mA
Číslo objednávky	<a href="#">7760054180</a>
Typ	EPAK-2CI-2CO-ILP
GTIN (EAN)	6944169701511
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	89 mm	Hloubka (v palcích)	3.5039 inch
Výška	100 mm	Výška (v palcích)	3.937 inch
Šířka	17.5 mm	Šířka (v palcích)	0.689 inch
Délka	100 mm	Délka (v palcích)	3.937 inch
Čistá hmotnost	80 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-20 °C...60 °C
Vlhkost při provozní teplotě	5...95 %, bez kondenzace		

## Pravděpodobnost selhání

SIL v souladu s IEC 61508 Žádné

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77

## Vstup

Počet vstupů	2	Vstupní proud	4...20 mA (proudová smyčka)
Pokles napětí, proud na vstupu	≤30 V		

## Výstup

Počet výstupů	2	Proud impedance zátěže	≤450 Ω
Výstupní proud	4...20 mA		

## Výstup (digitální)

Rated switching current	0,1 A	Max. spínací napětí, AC	0 V
Max. spínací napětí, DC	0 V		

## Obecné údaje

Přesnost	0,15 % FSR	Stupeň krytí	IP20
Napájecí napětí	Napájená smyčka, přes vstup 4...20 mA	Čas odezvy	≤ 100 ms
Teplotní součinitel	≤ 150 ppm/K	Jmenovitá spotřeba energie	1.7 VA
Konfigurace	žádná		

## EPAK-2CI-2CO-ILP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technické údaje

### Koordinace izolace

Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 µs)	Normy EMC	EN 61326
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	2
Galvanické oddělení	mezi vstupem/výstupem	Izolační napětí	2 kVeff
Jmenovité napětí	300 V ACrms		

### Data připojení

Typ připojení	Šroubové připojení	Utahovací moment, min.	0.4 Nm
Utahovací moment, max.	0.6 Nm	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, max.	2 mm <sup>2</sup>
Průřez propojení AWG, min.	AWG 30	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14

### Klasifikace

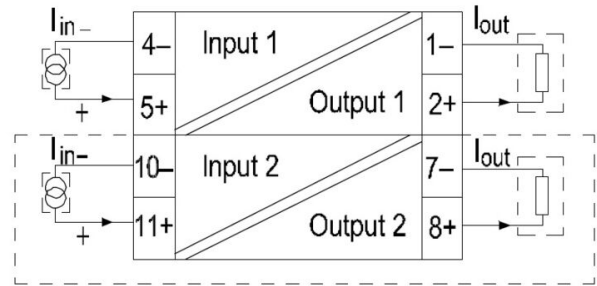
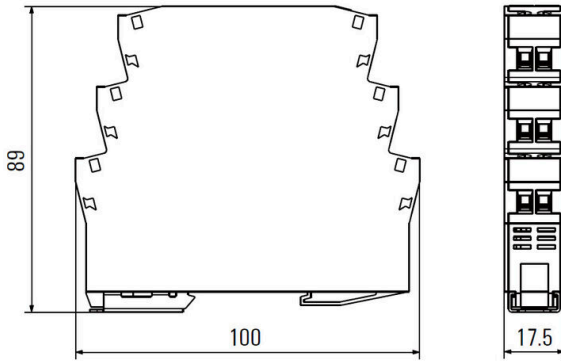
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

**EPAK-2CI-2CO-ILP**

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

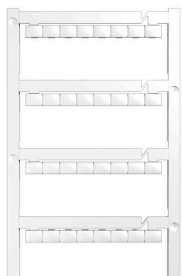
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Nákresy**



## Příslušenství

## Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásy pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásy pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/7.5 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1720620000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 7.5 mm, Rozteč v mm (P): 7.50
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190362300	
Množství	320 ST	