

**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



Les convertisseurs analogiques de la série EPAK se caractérisent par leur conception compacte. La large gamme de fonctions disponibles dans cette série de convertisseurs analogiques en fait des solutions adaptées pour les applications qui n'exigent pas d'agréments internationaux.

Propriétés :

- Isolation sûre, conversion et suivi de vos signaux analogiques
- Configuration des paramètres d'entrée et de sortie directement sur le composant, via DIP-switch.
- Aucun agréments internationaux
- Résistance élevée aux interférences

Informations générales de commande

Type	EPAK-CI-CO
Référence	7760054181
GTIN (EAN)	6944169697296
Cdt.	1 pièce(s)

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

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Poids net 80 g

Températures

Température de fonctionnement, max.	60 °C	Température de fonctionnement, min.	-20 °C
Température de stockage, max.	85 °C	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C	Température de stockage	-40 °C...85 °C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Entrée

Nombre d'entrées	1	Capteur	Capteur avec alimentation autonome
Signal d'entrée	Source de courant	Courant d'entrée	0...20 mA, 4...20 mA
Chute de tension, entrée en courant	≤ 1,5 V		

Sortie

Nombre de sorties	1	Courant de sortie	0...20 mA, 4...20 mA
Résistance de charge sortie courant	≤ 500 Ω		

Caractéristiques générales

Coefficient de température	≤ 150 ppm/K	Configuration	Aucune
Consommation de puissance	Max. 1,2 W	Isolation galvanique	entre entrée / sortie / alimentation
Précision	0,15 % v. FSR	Réponse à un échelon	≤ 100 ms
Tension d'alimentation	20...30 V DC		

Coordination de l'isolation

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
Isolation galvanique	entre entrée / sortie / alimentation	Normes CEM	CEI 61000-6 /-2, IEC 61000-6-4
Tension d'isolation	2 kV _{eff}	Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 µs)
Tension nominale (texte)	300 V		

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé	Couple de serrage, min.	0,4 Nm
Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Sections de raccordement, raccordement nominal	2 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Plage de serrage, max.	2 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 30	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14

Classifications

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

Fiche de données**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**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Documentation utilisateur	Instruction sheet
Données techniques	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

Dessins

