

EPAK-CMR-1PH-5-230V

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

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

Référence	7760054247
Type	EPAK-CMR-1PH-5-230V
GTIN (EAN)	6944169733796
Qté.	1 Pièce

EPAK-CMR-1PH-5-230V

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	89 mm	Profondeur (pouces)	3.5039 inch
Hauteur	100 mm	Hauteur (pouces)	3.937 inch
Largeur	17.5 mm	Largeur (pouces)	0.689 inch
Longueur	100 mm	Longueur (pouces)	3.937 inch
Poids net	80 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C
Humidité à la température de fonctionnement	0...95 % (sans condensation)		

Probabilité d'échec

SIL selon IEC 61508 Aucun

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme	ETIM 8.0	EC002654
REACH SVHC	Lead 7439-92-1	ETIM 10.0	EC002654
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77	ECLASS 15.0	27-21-01-22

Classifications

ETIM 8.0	EC002654	ETIM 9.0	EC002654
ETIM 10.0	EC002654	ECLASS 14.0	27-21-01-22
ECLASS 15.0	27-21-01-22		

Entrée

Fréquence d'entrée	40...60 Hz	Signal d'entrée	AC (sinus), DC
Courant d'entrée	0.1...1A AC/DC, 0.5...5A AC/DC		

Sortie

Nombre de sorties	1
-------------------	---

Sortie (numérique)

Courant permanent	3 A	Sorties digitales	1
Tension de commutation AC, max.	250 V	Tension de commutation DC, max.	30 V
Type	Relais, 1 contact inverseur	Fonction alarme	Courant de tenue aux chocs, Sous-intensité, Plage de l'alarme : 10%...100% *IN, Hystérésis : 5 %*IN (fixé),

Caractéristiques techniques

Temporisation alarme : 0...
10 s

Caractéristiques générales

Précision de reproductibilité	2 %*IN	Précision	5 %*IN
Degré de protection	IP20	Tension d'alimentation	85...264 VCA
Réponse à un échelon	< 220 ms (10...90 %)	Consommation de puissance	<9 mA @230 VAC
Coefficient de température	≤ 250 ppm/K, ± 250 ppm/K, 350 ppm/K	Consommation de puissance nominale	1.5 VA
Configuration	DIP-switch et potentiomètre	Altitude de service	≤ 2000 m

Coordination de l'isolation

Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 µs)	Normes CEM	IEC 61000-6 /-2, IEC 61000-6-4
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Isolation galvanique	entre entrée/sortie/ alimentation/relais	Tension d'isolation	2,2 kVAC, 1 min, 50 Hz

Caractéristiques de raccordement

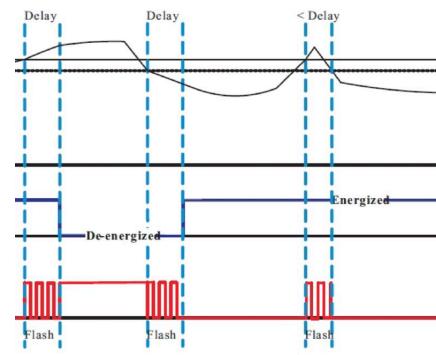
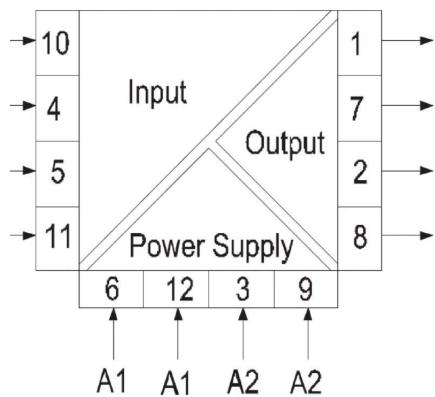
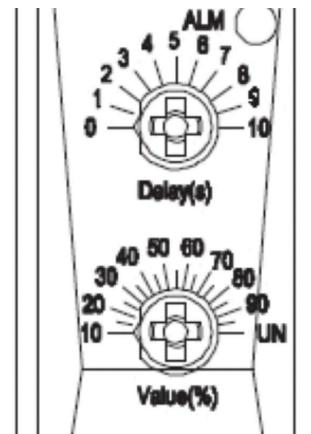
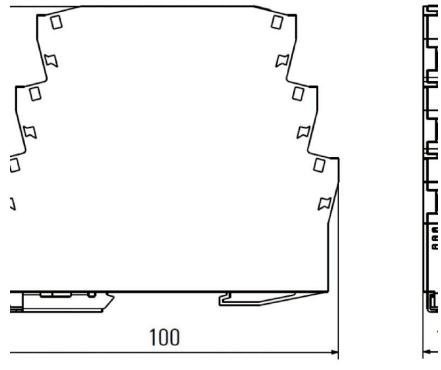
Type de raccordement	Raccordement vissé	Couple de serrage, min.	0.4 Nm
Couple de serrage, max.	0.6 Nm	Sections de raccordement, raccordement nominal	2 mm ²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Plage de serrage, max.	2 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG 30 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	

EPAK-CMR-1PH-5-230V

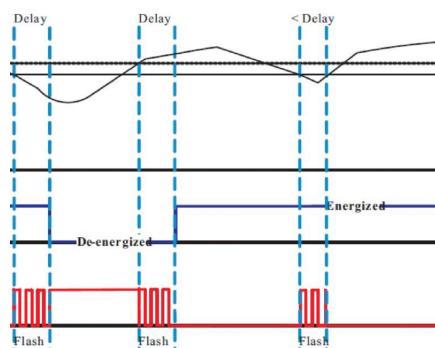
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins



ver mode working timing diagram



Under mode working diagram

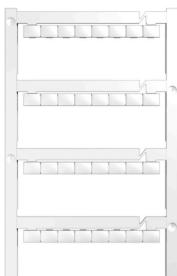
EPAK-CMR-1PH-5-230V

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés.

Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standardPour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/7.5 MC NE WS	Version
Référence	1720620000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 7.5 mm, Pas en mm (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, blanc
Qté.	320 ST	