

EPAK-TMR-PTC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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	7760054304
Type	EPAK-TMR-PTC
GTIN (EAN)	6944 169742453
Qté.	1 pièce(s)

EPAK-TMR-PTC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	89 mm	Profondeur (pouces)	3,504 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
Température de fonctionnement , min.	-20 °C	Température de fonctionnement , max.	60 °C
Humidité à la température de fonctionnement	Humidité relative de 0 à 85 %		

Classifications

ETIM 6.0	EC002919	ETIM 7.0	EC002919
ETIM 8.0	EC002919	ECLASS 9.0	27-21-01-29
ECLASS 9.1	27-21-01-29	ECLASS 10.0	27-21-01-29
ECLASS 11.0	27-21-01-29	ECLASS 12.0	27-21-01-29

Sortie (numérique)

Courant de commutation nominal	3 A	Fonction alarme	Température trop élevée, Limite de température (relais désexcité) : 3,6 kΩ ±5 %, Hystérésis de température (relais alimenté en courant) : 1,6 kΩ ±5 %
Tension de commutation AC, max.	250 V	Tension de commutation DC, max.	30 V
Type	Relais, 1 contact inverseur		

Caractéristiques générales

Coefficient de température	350 ppm/K	Configuration	Aucune
Consommation de puissance	<60mA @ 24VDC	Isolation galvanique	entre entrée/sortie
Réponse à un échelon	≤ 200 ms (10...90%)	Tension d'alimentation	18...30 VDC
Type de raccordement	Raccordement vissé		

Coordination de l'isolation

Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Isolation galvanique	entre entrée/sortie	Normes CEM	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Tension d'isolation	2,2 kVAC, 1 min, 50 Hz	Tension de tenue au choc	4 kV (1,2/50 μs)
Tension nominale (texte)	300 V AC _{rms}		

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

EPAK-TMR-PTC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Instruction sheet
Catalogue	Catalogues in PDF-format

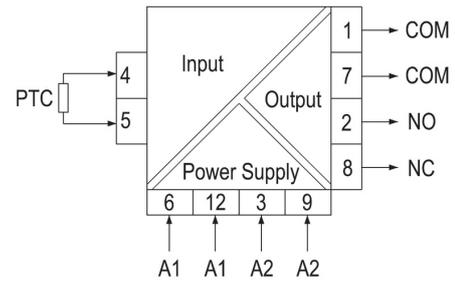
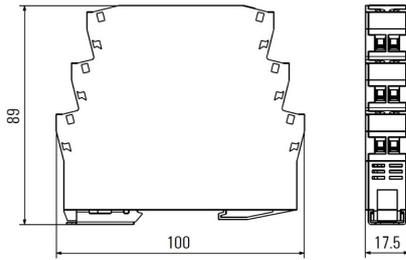
Fiche de données

EPAK-TMR-PTC

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

www.weidmueller.com

Dessins



Caractéristique de déclenchement

