

Entraînements de positionnement et de réglage flexibles:

encoTRive de TR Electronic remplace POSMO A de Siemens.

Les entraînements de positionnement de la famille de produits EncoTRive de TR-Electronic sont idéaux pour une multitude de tâches de positionnement et de réglage. Ces systèmes d'entraînement intégrés offrent de nombreux avantages :

- Choix du produit : Une technique d'entraînement fonctionnellement adaptée provenant d'un seul fournisseur - électronique, mécanique et technique de commande. Des séries standardisées et des modifications spécifiques à l'application permettent une large palette de types d'entraînements, des réglages simples aux tâches de positionnement dynamiques et de haute précision.
- Application : Réglage de format rapide et reproductible de manière sûre. Utilisation comme axe principal ou secondaire dans l'automatisation industrielle - partout où la modularité et la flexibilité sont requises.
- Commande : interfaces standardisées via des bus de terrain courants et commande allégée grâce à des algorithmes de positionnement internes et des télégrammes librement paramétrables.

Les séries EncoTRive MP-xxx et EncoTRive MA-xxx constituent une alternative idéale à l'entraînement SIMODRIVE POSMO de SIEMENS AG, qui n'est plus disponible, en particulier pour l'entraînement connu sous le nom de POSMO A 75 W, qui n'était plus disponible que comme pièce de rechange depuis 2017 et qui a été définitivement retiré.

EncoTRive utilise les mêmes séries de réducteurs, ce qui garantit une compatibilité mécanique à 100%. Les entraînements offrent un poids plus faible, une construction plus compacte et une plus grande diversité de variantes :

- Modèles sans balais avec 4 niveaux de puissance (60 à 180 watts)
- Modèles avec balais avec 3 niveaux de puissance (55 à 130 watts)
- Interfaces : Profibus DP, Profinet IO, basé sur PROFIdrive version V3.0

Pour les applications du type d'entraînement plus grand POSMO A 300 W, TR-Electronic propose les séries MP-200 et MP-282 avec des

puissances de pointe de 350 à 800 watts et des interfaces telles que Profibus DP, Profinet IO, CANopen et EtherCAT, ainsi qu'un frein de maintien en option.

Tous les entraînements sont conçus pour le mode de positionnement et disposent d'un codeur absolu intégré qui ne nécessite qu'une seule prise de référence. En alternative, le fonctionnement en vitesse pure est également possible.

<https://www.fr.tr-electronic.de/produits/entrainement-compact>

Entraînements de la série « encoTRive » de TR Electronic

<https://www.tr-electronic.com/s/S026036>

Informations complémentaires sur les annonces de licenciement de SIEMENS AG

Annonce de la suppression du produit « POSMO A 75 W

[ID 109737449](#), 8.6.2016

Suppression du produit „POSMO A 75 W“

[ID 109743947](#), 23.12.2016

Suppression du produit „POSMO A 300 W“

[ID 109479148](#), 6.10.2015

(Documents en langue Allemande)

SIMODRIVE POSMO est une marque déposée de Siemens AG

TR Electronic GmbH
Eglishalde 6
78647 Trossingen



Entraînements de positionnement et de réglage flexibles encoTRive de TR-Electronic