

PR172010

Système d'E/S, Industrial Ethernet

19. avril 2010

Page 1 sur 2

## ***Boîtier Beckhoff EtherCAT : Densité élevée de canaux pour les environnements difficiles***

### **Les modules IP-67 à 16 canaux réduisent le coût de câblage**

**Les nouveaux boîtier étanches EtherCAT de Beckhoff contiennent 16 canaux - au lieu de 8 jusqu'à maintenant - dans un boîtier deux fois plus large, réduisant nettement le coût de câblage et le prix des canaux.**

Les boîtiers Beckhoff avec 16 canaux peuvent s'intégrer directement dans le réseau EtherCAT. Ainsi, la performance élevée d'EtherCAT avec 100 Mbit/s est maintenue jusque dans chaque boîtier IP-67. Avec une largeur exactement double de 126 x 60 x 26,5 mm, les modules offrent de la place pour 16 entrées et sorties numériques. Les modules disposent de connecteurs M8 ou M12 pour câbler les signaux. En raison du doublement du nombre de canaux par boîtier EtherCAT, l'utilisateur économise du temps et de l'argent tant pour le câblage EtherCAT que le câblage de puissance.

Les variantes d'E/S suivantes sont disponibles, respectivement avec connecteur vissé M8 ou M12 :

- EP1809 : 16 entrées numériques
- EP2809 : 16 sorties numériques
- EP2339 : 16 E/S numérique mixtes

Les trous de fixations sont les mêmes que ceux des versions à 8 voies pour pouvoir insérer les boîtiers 16 canaux dans le même canevas.

→ [www.beckhoff.fr/EtherCAT-Box](http://www.beckhoff.fr/EtherCAT-Box)

PR172010

19. avril 2010

Système d'E/S, Industrial Ethernet

Page 2 sur 2

## Photo de presse



## Légende de photo :

Les nouveaux boîtiers EtherCAT comprennent 16 canaux dans un boîtier étanche, réduisant nettement le coût de câblage et le prix par canaux.

## Télécharger les textes et les images :

[download.beckhoff.com/download/press/2010/french/  
pr172010\\_Beckhoff\\_fr.pdf](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/french/pr172010_Beckhoff_fr.pdf)

[download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/  
pr172010\\_Beckhoff.zip](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/pr172010_Beckhoff.zip)

## Veillez adresser vos questions relatives au thème

### « Boîtier EtherCAT 16 canaux » à :

Beckhoff Automation SARL

Immeuble "Le Montréal" - ZA de courtaboeuf

19 bis, Avenue du Québec

91951 COURTABOEUF Cedex, France

tél : 01 69 29 83 75 / fax: 01 69 28 40 55

e-mail: [info@beckhoff.fr](mailto:info@beckhoff.fr), Internet: [www.beckhoff.fr](http://www.beckhoff.fr)