

PR172010

19. huhtikuu 2010

I/O-järjestelmää, Industrial Ethernet

sivu 1 / 2

Beckhoffin EtherCAT Box: Suuri kanavatiheys IP67-suojausluokassa

16-kanavaiset IP67-moduulit vähentävät kaapeloinnin tarvetta

Beckhoffin uusissa, IP67-suojausluokan EtherCAT Box -moduuleissa on 16 kanavaa – entisten 8 sijaan – kaksi kertaa leveämmässä kotelossa, mikä vähentää kaapeloinnin tarvetta ja kanavan hintaa huomattavasti.

Beckhoffin 16-kanavaiset EtherCAT Box -moduulit voidaan liittää suoraan EtherCAT -kenttäväylään. Näin ollen EtherCATin erinomainen 100 MBit/s suorituskyky yltää jokaiseen IP67-Boxiin. Kotelon leveys on tarkalleen kaksinkertainen (126 x 60 x 26,5 mm), joten moduuleissa on tilaa 16 digitaaliselle sisäänmenolle ja ulostulolle. Moduuleissa on M8- tai M12-liitännät antureita/signaaleja varten. Koska kussakin EtherCAT Box -moduulissa on kaksinkertainen määrä kanavia, käyttäjältä säästyy aikaa ja rahaa sekä EtherCAT- että johdinkaapeloinnissa.

Käytössä ovat seuraavat I/O-vaihtoehdot joko M8- tai M12-ruuviliitännällä:

- EP1809: 16-kanavainen DI
- EP2809: 16-kanavainen DO
- EP2339: 16-kanavainen D I/O (vapaasti valittavissa)

Asennuskohdat on siirretty kompaktista 30 mm leveästä EtherCAT Box -moduulista siten, että 16-kanavaiset moduulit voidaan asentaa samoihin asennuspaikkoihin.

→ www.beckhoff.fi/EtherCAT-Box

PR172010

19. huhtikuu 2010

I/O-järjestelmää, Industrial Ethernet

sivu 2 / 2

Lehdistökuva:



Kuvateksti:

Uusissa EtherCAT Box -moduuleissa on 16 kanavaa yhdessä IP67-kotelossa. Näin ollen kaapeloinnissa ja kustannuksissa säästetään huomattavasti.

Lataa teksti ja kuva:

[download.beckhoff.com/download/press/2010/finnish/
pr172010_Beckhoff_fi.pdf](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/finnish/pr172010_Beckhoff_fi.pdf)

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

Lukijakysymykset aiheesta 16-kanavainen EtherCAT Box voi lähettää osoitteeseen:

Beckhoff Automation Oy, Kankurinkatu 4-6, 05801 Hyvinkää, Finland

Puhelin: +358 (0) 20 / 7 42 38 00, Faksi: +358 (0) 20 / 7 42 38 01

Sähköposti: info@beckhoff.fi, Internet: www.beckhoff.fi