

PR082017

24. huhtikuuta 2017

Prosessiteollisuus, teollisuus-PC

Sivu 1 / 3

PC-pohjainen ohjaus prosessiteollisuuden tarpeisiin: räjähdysvaarallisiin tiloihin soveltuva CPX-sarjan ohjauspaneeli

Laadukas ja tyylikäs, Ex-tilaluokan 2 mukainen multi-touch-paneeli

Beckhoff on integroinut edistyksellistä multi-touch-teknologiaa johdonmukaisesti ohjauspaneeli- ja paneeli-PC-valikoimaansa. Näin yritys on pystynyt tarjoamaan tulevaisuuden tarpeet täyttäviä konsepteja koneenrakennuksen ja muiden alojen tarpeisiin jo useiden vuosien ajan. Uuden CPX-ohjauspaneelisarjan ansiosta nyt myös tilaluokan 2/22 mukaisissa räjähdysvaarallisissa tiloissa voidaan hyödyntää Beckhoff -tuotteita. Laadukas ja kestävä alumiinikotelo on luotettava ja pitkäikäinen vaativissa räjähdysvaarallisissa olosuhteissa. Nämä ominaisuudet tarjoavat etuja käytön ja muotoilun suhteen myös prosessiteollisuuden sovelluksissa.

Beckhoff tarjoaa järjestelmään integroitavan ratkaisun räjähdysvaarallisten tilojen tarpeisiin. Ratkaisu sisältää kattavan valikoiman Ex-komponentteja konsepteihin, joissa ei tarvita erillistä suojaerotusta, aina tilaluokkaan 0/20 saakka. CPX-sarjan ohjauspaneelien ja paneeli-PC:iden lisäksi valikoimaan kuuluvat myös uudet, luonnostaan vaarattomilla liitännöillä (Ex-tilaluokkaan 0/20 saakka) varustetut ELX-sarjan EtherCAT-terminaalit sekä lukuisilla prosessitekniikan käyttöliittymillä varustettu TwinCAT-ohjelmisto.

PR082017

24. huhtikuuta 2017

Prosessiteollisuus, teollisuus-PC

Sivu 2 / 3

CPX-tuotevalikoimasta löytyy useita vaihtoehtoja niin formaatin, koon, asennuksen kuin ominaisuuksienkin suhteen. Kooksi voidaan valita 15 tuumaa (4:3), 19 tuumaa (5:4) tai 21,5 tuumaa (16:9 laajakuva). Käyttöliittymiä on mahdollista toteuttaa nyt myös prosessitekniologian saralla edistyneen multi-touch-tekniologian ansiosta.

CPX29xx- ja CPX39xx-sarjassa on ohjauspaneelivaihtoehdot niin kojekaappiasennusta kuin IP65-luokan tukivarsiasennustakin varten. Näin varmistetaan, että jokaiseen käyttötarkoitukseen löytyy sopiva ratkaisu. Ilman tuuletinta olevien CPX27xx- ja CPX37xx-sarjan paneeli-PC:iden kohdalla tilanne on sama. Niiden energiaa säästävä Intel® Atom™ -prosessori mahdollistaa luotettavan ja tehokkaan järjestelmän ohjauksen.

→ CPX-ohjauspaneelisarja www.beckhoff.fi/cpx

→ Beckhoff prosessitekniikka www.beckhoff.fi/process-industries

PR082017

24. huhtikuuta 2017

Prosessiteollisuus, teollisuus-PC

Sivu 3 / 3

Lehdistökuva:



Kuvateksti:

Räjähdyksvaarallisiin tiloihin soveltuvat CPX-sarjan paneeliratkaisut ovat saatavilla sisäänrakennettavana tai stand alone -versiona. Ratkaisuissa on laadukas rakenne, tyylikäs muotoilu ja edistysellinen kapasitiivinen multi-touch-teknologia.

Lataa kuva:

download.beckhoff.com/download/press/2017/pictures/pr082017_Beckhoff.zip

Lukijakysymykset aiheesta voi lähettää osoitteeseen:

Beckhoff Automation Oy

Hakakalliontie 2, 05460 Hyvinkää

Puhelin: + 358 (0) 20 7423 800

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