

PR182011

Industri PC, Fältbussteknik

27. juli 2011

Sida 1 av 2

PC-fältbusskort: PROFIBUS PCI Epresskort med flexibelt NOVRAM, minnesmodul

PCI Express: Inga begränsningar för PROFIBUS processdata

PROFIBUS PC fältbusskort FC3121 och FC3122 är försedda med ett PCI Express gränssnitt som möjliggör dataöverföring av stora datamängder. Den nya Beckhoff fältbusskortgenerationen kan som tillval förses med NOVRAM kort för absolut säker lagring av data.

PC fältbusskort i FC312x-serien för PROFIBUS möjliggör anslutning över PCI Express gränssnittet. Jämfört med PCI har PCI-Express en avsevärt större datamängd, så att det totala antalet av PROFIBUS-specifikationens fastlagda processdata kan utnyttjas till fullo. Per kanal överförs upp till 30 kByte PROFIBUS-in- och utgångsdata. Fältbusskortet kan användas som en- (FC3131) eller två-kanals (FC3122) PROFIBUS master eller slave. Vid tvåkanals drift agerar de båda kanalerna oberoende av varandra.

Som tillval kan fältbusskortet kompletteras med NOVRAM-kortet FC600x. Med denna minnesmodul kan säkrat data överföras till ett annat fältbusskort för att säkerställa maskin- eller anläggningsstyrningens höga tillgänglighet. NOVRAM-kortet, med minnesstorlekarna 128, 256 eller 512 kByte, är instickbara och kan kompletteras i efterhand.

→ www.beckhoff.se/FC3121

PR182011

Industri PC, Fältbussteknik

27. juli 2011

Sida 2 av 2

Pressbild:



Bildtext:

PROFIBUS fältbuskort med PCI Express gränssnitt kan kompletteras med NOVRAM minneskort.

Nerladdning av originaltext och bilder:

download.beckhoff.com/download/press/2011/swedish/pr182011_Beckhoff_se.pdf

download.beckhoff.com/download/press/2011/presskit/pr182011_Beckhoff.zip

För frågor angående ”PROFIBUS PCI Epresskort“ vänligen kontakta:

Beckhoff Automation AB, Stenåldersgatan 2A, 21376 Malmö, Sverige
Telefon: + 46 (0) 40-680 81 60, Fax: + 46 (0) 40-680 81 61
e-mail: info@beckhoff.se, www.beckhoff.se