

PR212016

Industri-PC

22 november 2016

Sida 1 av 3

Universell industri-PC C6015 utökar användningsområdena för PC-baserad styrning

Ultrakompakt industri-PC: extremt platsbesparande och flexibel

Den nya ultrakompakta industridatorn C6015 är avsedd för universella automations-, visualiserings- och kommunikationsuppgifter, exempelvis EtherCAT-baserade applikationer. Den är extremt kostnadseffektiv, kompakt och erbjuder flexibla monteringslösningar, den ger den dessutom möjligheter för användningsområden som, på grund av kostnader eller plats, hittills inte kunnat realiseras av industri-PC teknologin. C6015 är endast 82 x 82 x 40 mm stor, med flerkärnig processor, speciellt avsedd för tuffa industrimiljöer och demonstrerar styrkan i skalbarheten av PC-baserad styrteknik från Beckhoff.

Den ultrakompakta industri-PCn C6015 är endast en tredjedel av storleken i jämförelse med IPC C6905, den hittills minsta industri-PCn för apparatskåp. Med ca 25 % lägre pris ingår den i den prisvärda serien med x86-PC:s från Beckhoff. Automation. Visualisering och kommunikation för mindre och mellanstora applikationer kan därmed förverkligas med bästa kostnadseffektivitet och krav på mycket små lagringsutrymmen. Detta öppnar nya möjligheter för användningsområden där PC-baserad styrteknik hittills ännu inte har kunnat användas eller då moderkort har byggts in som kostnadskrävande, kundanpassade speciallösningar.

Industripassad dator utan kompromisser

Den ultrakompakta industri-PCn C6015 gör inga kompromisser med anpassning för avancerade industriapplikationer trots det ytterst kompakta och kostnadseffektiva utförandet. Detta blir tydligt i enhetens

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

Presskontakt
Håkan Brandt
Telefon: +46 (0) 40 / 680 81 64
Fax: +46 (0) 40 / 680 81 61
E-post: h.brandt@beckhoff.com

PR212016

22 november 2016

Industri-PC

Sida 2 av 3

höga prestanda genom Intel®-Atom™ processorn med upp till fyra kärnor och som är utformad som en passivt kyld enhet för långtidsanvändning i ett robust aluminium/pressgjuten-zink kapsling. Enheten kännetecknas även av de karakteristiska egenskaperna för användning i hård industrimiljö som t ex utökat temperaturområde på upp till +55 °C samt hög stöt- och vibrationstålighet.

Dessutom är C6015 ytterst flexibel med avseende på dess montering. På så sätt lämpar den sig för både väggmontering i apparatskåp och montering genom snäppfäste på DIN-skena. Detta ger möjlighet för många olika monteringsalternativ med fritt valbara anslutningsmöjligheter även när monteringsutrymmet är begränsat, vilket är en viktig aspekt framför allt på grund av dess minimala dimensioner. Vid anslutning av upp till sex kablar är det för detta kompakta format avgörande att montaget kan anpassas optimalt till kablagens infrastruktur som styrs av maskinens layout.

Även dess kompletta utrustning och konfiguration av gränssnitt uppfyller kraven på en universell användbar industridator: Försedd med 30 GB SSD-minne och operativsystemet Windows Embedded Compact 7 är C6015 redan som basutförande en högpresterande industri-PC. Som tillval kan man även välja Windows 7 och Windows 10. I utrustningen ingår även 2 GB DDR3L-RAM-minne (kan utökas till 4 GB från fabrik), en Displayport, en On-Board-Dual-Ethernet adapter med anslutning för 2 x 100/1000Base-T samt en USB-3.0- och en USB-2.0 port.

➔ www.beckhoff.se/C6015

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

Presskontakt
Håkan Brandt
Telefon: +46 (0) 40 / 680 81 64
Fax: +46 (0) 40 / 680 81 61
E-post: h.brandt@beckhoff.com

PR212016
Industri-PC

22 november 2016
Sida 3 av 3

Pressbild:



Bildtext:

Den ultrakompakta industri-PCn C6015 är endast en tredjedel av storleken i jämförelse med IPC C6905, den hittills minsta industri-PCn för apparatskåp

Nerladdning av bilder:

download.beckhoff.com/download/press/2016/pictures/pr212016_Beckhoff.zip

Läsarfrågor skickas vänligen till:

Beckhoff Automation AB

Stenåldersgatan 2A, 21376 Malmö, Sverige

Telefon: +46 (0) 40 / 680 81 60, Fax: +46 (0) 40 / 680 81 61

E-post: info@beckhoff.se, www.beckhoff.se

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

Presskontakt
Håkan Brandt
Telefon: +46 (0) 40 / 680 81 64
Fax: +46 (0) 40 / 680 81 61
E-post: h.brandt@beckhoff.com