

PR282010

12 sierpnia 2010

Komputery przemysłowe, panele operatorskie

Strona 1 z 3

Panele operatorskie i komputery panelowe z 24-calowymi, panoramicznymi ekranami TFT LCD

Automatyka przemysłowa i sektor IT debiutują „na dużym ekranie”

Firma Beckhoff rozszerza ofertę komputerów panelowych i paneli operatorskich o jednostki z 24-calowymi wyświetlaczami LCD TFT (Thin Film Transistor). Nowe panoramiczne ekrany o wysokiej rozdzielczości (1920 x 1200 px) i wysokim kontraście są idealne do wyświetlania złożonych efektów graficznych pojawiających się coraz częściej w aplikacjach HMI (Human Machine Interface). Duże, szczegółowe wyświetlacze ułatwiają nadzór nad procesami technologicznymi – także obserwację z większej odległości – oraz precyzyjną kontrolę i sterowanie. W zależności od potrzeb klienta, w urządzeniach można zamontować ekrany dotykowe zamiast standardowych ekranów LCD.

Poprawna wizualizacja procesów, szczegółowe informacje o działaniu urządzeń oraz przejrzystość komunikatów i alarmów są podstawowymi elementami funkcjonalnego systemu sterowania. Produkty firmy Beckhoff z wbudowanymi przemysłowymi wyświetlaczami ułatwiają nadzór nad procesami, szczegółową kontrolę wyrobów na każdym etapie produkcji oraz są niezastąpione w technologiach CAM. Dzięki zamknięciu paneli kontrolnych w wodoodpornych i nieprzenikalnych dla kurzu aluminiowych obudowach, urządzenia wizualizacyjne mogą być instalowane w niedostępnych dla nich wcześniej miejscach, tj. bezpośrednio na maszynach lub blisko procesów technologicznych.

Beckhoff Automation Sp. z o.o.

Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 116A
05-500 Piaseczno
Poland

Telefon: + 48 22 / 7 57 26 10
e-mail: info@beckhoff.pl
www.beckhoff.pl

Kontakt dla prasy

Zbigniew Piątek
info@beckhoff.pl

PR282010

12 sierpnia 2010

Komputery przemysłowe, panele operatorskie

Strona 2 z 3

Ekrany dla Panel PC i paneli operatorskich firmy Beckhoff dotychczas dostępne były wyłącznie w rozmiarach - 5,7", 6,5", 12", 15" oraz 19". Od dziś, 24-calowe wyświetlacze mogą być zamontowane w modelach komputerów panelowych CP6204, CP7204, pełniących jednocześnie funkcje kontrolne maszyn lub procesu oraz w panelach operatorskich CP6904, CP7904, przeznaczonych tylko do wizualizacji i sygnalizacji. Panele operatorskie wykonane są ze wzmocnionej aluminium i mogą być z powodzeniem instalowane bezpośrednio na maszynach, bez ryzyka uszkodzenia. Obudowy produktów z serii CP7xxx wykonane są w stopniu ochrony IP 65, natomiast obudowy urządzeń z rodziny CP6xxx, przeznaczonych do zabudowy w szafach, zapewniają stopień ochrony IP 65 z przodu urządzenia, a IP 20 – z tyłu urządzenia.

Wszystkie komputery przemysłowe firmy Beckhoff mogą współpracować z nowymi ekranami i w pełni wykorzystywać ich wysoką rozdzielczość (1920 x 1200 px).

Co charakterystyczne dla wszystkich paneli firmy Beckhoff, nowe, 24-calowe ekrany można dostosować do potrzeb klienta. Możliwe są zmiany zarówno wizualne jak i mechaniczne paneli, tj. indywidualne logo klienta na urządzeniu czy montaż wyłączników bezpieczeństwa, montaż czytników kart itp.

→ www.beckhoff.pl/controlpanel

→ www.beckhoff.pl/panel-pc

Beckhoff Automation Sp. z o.o.

Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 116A
05-500 Piaseczno
Poland

Telefon: + 48 22 / 7 57 26 10
e-mail: info@beckhoff.pl
www.beckhoff.pl

Kontakt dla prasy

Zbigniew Piątek
info@beckhoff.pl

PR282010

12 sierpnia 2010

Komputery przemysłowe, panele operatorskie

Strona 3 z 3



Fotografia do notatki

Kompaktowe 24-calowe panele operatorskie o rozdzielczości 1920 x 1200 pikseli wyświetlają złożone efekty graficzne w aplikacjach HMI

Zdjęcie można pobrać klikając na link:

download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/pr282010_Beckhoff.zip

Zapytania dotyczące paneli operatorskich i

Panel PC z 24-calowymi ekranami prosimy kierować do:

Beckhoff Automation Sp. z o.o.

Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 116A, 05-500 Piaseczno Poland

Phone: + 48 22 / 7 57 26 10

e-mail: info@beckhoff.pl, www.beckhoff.pl

Beckhoff Automation Sp. z o.o.

Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 116A
05-500 Piaseczno
Poland

Telefon: + 48 22 / 7 57 26 10
e-mail: info@beckhoff.pl
www.beckhoff.pl

Kontakt dla prasy

Zbigniew Piątek
info@beckhoff.pl