

Novinky v sortimentu

GE Intelligent Platforms – květen 2010

Distributor
řídících systémů firmy
GE Intelligent Platforms

Autorizovaný distributor
a servisní partner
LJU Automatisierungstechnik
GmbH

Autorizovaný distributor
a servis motorpřevodovek
Flender



Distributor
Intelligent Platforms

Slovo úvodem

Vážení obchodní přátelé,

V tomto vydání „Novinek v sortimentu“ Vám přinášíme informace o zajímavé řadě produktů, které patří jak mezi průmyslové počítače, tak mezi ovládací operátorské panely. Tyto inteligentní panely – Intelligence Industrial PC, v sobě slučují to nejlepší z obou, mnohostrannost a výpočetní výkon počítačů i robustnost a praktičnost operátorských panelů. Věříme, že budou zajímavou inspirací pro vaše projekty a návrhy.

S přáním mnoha pracovních i osobních úspěchů

Ředitel společnosti
Ing. Věroslav Hájek

Intelligence Industrial PC

Firma GE Intelligence Platforms uvedla na trh řadu průmyslových počítačů, které přinášejí zákazníkům zajímavou výhodu. Jsou totiž navrženy v kompaktním tvaru, připevnitelné na panel, takže je možné je použít jako dotykové panely, k ovládání strojů či sběru dat. Standardem je vysoký výpočetní výkon. Tato průmyslová PC disponují technologií Microsoftu. Dodávají se s velkým množstvím doplňků a samozřejmě umožňují ovládání pomocí software Proficy.

Intelligence PanelClient

Panel, který funguje jako klientský počítač, se připojuje k serveru pomocí sítě Ethernet. Je dodáván s operačním systémem Windows CE a připojení k serveru je realizováno službou Microsoftu Terminal Server. Ideálně je tak zabezpečena možnost upgradu a aktualizací, např. uživatel vždy snadno zajistí, že na všech jeho klientských počítačích běží nejnovější verze aplikace HMI.



- Klientské panely jsou k dispozici s licencemi Proficy HMI/SCADA – CIMPLICITY nebo iFIX Terminal Service.
- Základní paměť je až 64 MB DRAM, rozšiřitelná až na 128 MB (15" panel).
- K panelu je možné připojit tiskárnu, sériový port nebo disk, podporuje některé USB myši a klávesnice.
- V současné době se vyrábí ve velikostech 12" a 15" (úhlopříčka obrazovky).

Cms

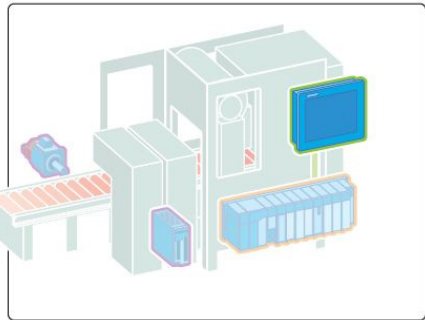
Novinky v sortimentu – květen 2010



Intelligence PanelPC

Počítače Intelligence PanelPC jsou ideálním řešením pro takové uživatele, kteří potřebují vysoký výpočetní výkon v provozních podmínkách. Jsou navrženy tak, aby vydržely nároky jakéhokoli náročného softwaru, stejně tak jako horko, prach, vibrace a veškerou zátěž výrobního prostředí.

- Jako operační systém slouží Windows XP.
- Jsou osazeny procesory Intel (1,6 GHz Banius nebo 1,8 GHz Dothan), paměť 512 MB až 1 GB DDR DIMM, rozšiřitelná až na 2 GB, harddisk až 160 GB.
- Varianta Deluxe je vybavena mechanikou CD-RW nebo DVD+/-RW
- Uživatel zde nalezne všechny základní druhy komunikačních rozhraní: Ethernet, USB, sériový a paralelní port. K dispozici jsou sloty ISA a PCI pro field bus nebo další potřeby.
- Počítače se vyrábí s displejem 12", 15" a 17" úhlopříčky



Intelligence PanelPC Workstation



- Průmyslový počítač Intelligence PanelPC Workstation se dodává s operačním systémem Windows XP.
- Vyrábí se s dotykovým displejem o velikosti 15" a množstvím integrovaných kláves: programovací funkční klávesy, číselná klávesnice a abecední klávesnice umožňují pohodlné zadávání dat a ovládání počítače.
- Počítač má procesor Pentium III s frekvencí 1 GHz a 256 MB RAM.
- Pro komunikaci a připojení je možné použít dva sériové porty, paralelní port, Ethernet, PS/2 a tři USB porty. Má dva sloty na karty CompactFlash.

Objednací informace

Objednací číslo	Popis
IC5002CAC0002	Intelligence PanelClient s jednou licencí CIMPLICITY HMI, displej 12"
IC5002TAX0010	Intelligence PanelPC, standardní vybavení, displej 12"
IC5005KAX0020	Intelligence PanelPC Workstation s Windows XP



CMS s.r.o.
Nádražní 296
293 01 Mladá Boleslav
tel: +420 326 700 610
fax: +420 326 700 613
cmsys@cmsys.cz
www.cmsys.cz