

SPS IPC Drives Italia 2017, Padiglione 5, Stand F020-G024

Nuovi Basic IPC di Siemens: qualità Simatic per tutte le applicazioni

- **Il proprio portfolio di PC Industriali si espande con i nuovi prodotti della serie Basic IPC: Simatic Box IPC327E e Simatic Panel IPC377E**
- **Ottimizzati per le più svariate applicazioni nel segmento sensibile ai costi del mercato**
- **Ampio spettro di applicazioni realizzabili: HMI, workstation, data collection e gestione reti ed elaborazione immagini**
- **8 configurazioni presenti a magazzino, con tempi di consegna rapidi per tutta la gamma 3x7E, inclusi i Panel PC con display single touch da 12,15 e 19 pollici**

Siemens espande la propria gamma di PC industriali con i nuovi Box IPC327E e Panel IPC377E. Questi nuovi dispositivi fanless sono ottimizzati per tutte le applicazioni industriali nel segmento low-cost. Sono particolarmente indicati per applicazioni di supervisione HMI, stazioni di assemblaggio, magazzini e logistica, data collection, per gestione reti o semplici processi di elaborazione delle immagini. La nuova serie di Basic IPC affianca il Rack IPC347E, già da tempo utilizzato da produttori di macchine, distributori e System Integrator. I nuovi Panel e Box PC sono concepiti per lavorare in ambienti industriali, senza alcuna necessità di manutenzione, 24 ore al giorno 365 giorni all'anno. Nati con la più recente tecnologia ed equipaggiati con numerose interfacce, sono disponibili in 8 configurazioni fisse a magazzino per una consegna rapidissima. Il Panel IPC377E, disponibile con display da 12, 15 e 19 pollici single-touch widescreen e il Box IPC327E sono tutti disponibili senza sistema operativo oppure con Windows 7 Ultimate preinstallato e preattivato.

Con i nuovi Basic IPC Simatic IPC327E e IPC377E tutte le applicazioni sono realizzabili rapidamente quando queste non presentano requisiti specifici riguardo a certificazioni, range di temperatura di utilizzo elevati o grado di protezione per ambienti industriali proibitivi. Come per tutta la gamma IPC Simatic, la qualità e il design dei Simatic IPC327E e IPC377E li rendono adatti ad un utilizzo in applicazioni industriali comuni, grazie ad un'accurata selezione ed armonizzazione dei singoli componenti e alla tecnologia Fanless con case sigillato e robusto, che garantiscono un utilizzo continuativo e prolungato. Tecnologia PC allo stato dell'arte e una moltitudine di interfacce rendono i nuovi Simatic IPC327E e IPC377E facilmente integrabili in soluzioni di automazione nuove o già esistenti. Essi vengono forniti con processore quad-core Intel Celeron, disco rigido da 500 gigabyte, interfacce video con porte VGA e DisplayPort, interfaccia miniPCle, due interfacce Gigabit Ethernet, e fino a sei porte con interfaccia COM e USB 3.0.

Background Information

I nuovi Simatic IPC327E Box PC e Simatic IPC377E Panel PC della serie Basic IPC sono parte integrante del portfolio Simatic Industrial PC di Siemens che include le linee di prodotto totalmente scalabili di Box, Panel e Rack PC ulteriormente classificabili con diversi gradi di performance in Basic, Advanced, High-End, Embedded e con versioni aggiuntive per applicazioni speciali.

La gamma Simatic IPC – dai compatti dispositivi Embedded fanless ai potenti ed espandibili IPC High-End – è specificatamente disegnata per applicazioni industriali.

La gamma di dispositivi industriali mobili come i Simatic Field PG per la programmazione e lo sviluppo e i Simatic Industrial Tablet PC per applicazioni di manutenzione, diagnostica e controllo vanno a completare la famiglia IPC per soddisfare i requisiti di qualunque applicazione industriale.

Contatti per i giornalisti:

Siemens Italia

Valentina Di Luca, mobile: +39 337 146 92 20

e-mail: valentina.diluca@siemens.com

Le immagini sono disponibili sul sito www.siemens.it/press

Seguici su Twitter: www.twitter.com/Siemens_stamp

Siemens è una multinazionale che si distingue da oltre 165 anni per eccellenza tecnologica, innovazione, qualità, affidabilità e presenza internazionale. Attiva in più di 200 Paesi, si focalizza nelle aree dell'elettrificazione, automazione e digitalizzazione. Tra i più importanti player a livello globale di tecnologie per l'uso efficiente dell'energia, Siemens è fornitore leader di soluzioni per la generazione e trasmissione di energia e per le infrastrutture, l'automazione e il software per l'industria. La Società è tra le prime al mondo anche nel mercato delle apparecchiature medicali – come la tomografia computerizzata (TAC) e la risonanza magnetica –, diagnostica di laboratorio e IT in ambito clinico.

Presente nel nostro Paese dal 1899, Siemens è una delle maggiori realtà industriali attive in Italia con due stabilimenti produttivi, centri di competenza su software industriale e mobilità elettrica e un centro tecnologico applicativo sui temi dell'Industria 4.0 a Piacenza. Con un fatturato di 1,9 miliardi di euro registrato nell'esercizio fiscale 2016, Siemens contribuisce con le proprie attività a rendere l'Italia un paese più sostenibile, efficiente e digitalizzato. www.siemens.it