

Nome
Reparto A&D SC IC
Indirizzo
Telefono
Telefax
E-Mail

Spett.le

Vs. riferimento
Ns. sigle
Data 13/12/07

OGGETTO:Info per clienti N° 2007-029-6.2.3

TITOLO: Rilascio nuova scheda Profibus CP 5621

Con la presente si comunica che è stata ufficialmente rilasciata alla vendita, con alcune restrizioni, la nuova scheda PC per PROFIBUS CP 5621.

Le restrizioni sono relative al fatto che non sono ancora disponibili per tale prodotto le certificazioni cULus. Tali certificazioni sono attese nel breve termine.

Descrizione del prodotto

La CP 5621 è un'innovazione dell'attuale CP5611 A2, e supporta il formato PCI Express V1.1.

La nuova CP 5621 utilizza uno slot PCI Express x1, compatibile anche con slot *PCI Express x4, x8 o x16!*

La CP 5621 affianca l'attuale CP5611 A2, introducendo una nuova soluzione per l'utilizzo della scheda con PC forniti di slot PCI Express V1.1.

Impieghi del prodotto

La CP 5621 puo' essere utilizzata in combinazione con i seguenti Software:

- Step7
- WinCC
- WinCC Flexible
- Micro/WIN
- SOFTNET-DP
- SOFTNET-DP Slave
- SOFTNET-S7

Configurazione del prodotto

L'utilizzo della CP5621 è supportato dalle edizioni del Software SIMATIC NET PC 2006 (versione 6.4) e successive.

La nuova scheda è funzionalmente compatibile con la CP5611 A2, pur utilizzando un formato per PC Card differente.

Attualmente la CP5621 è configurabile solo come CP 5611 A2 con le edizioni SIMATIC NET PC 2006 e 2007 (versione 6.4 e 7.0)!

Siemens S.p.A.
Settore A&D AS PT SE



Sede sociale e Direzione:
Via Piero e Alberto Pirelli,10
20126 Milano
C.P. 17154 - 20170 Milano

Tel. (02) 243.1
Fax (02) 2436.2212
Telex 330 261 SIEM-I

Capitale sociale: Euro75.771.250; Codice fiscale, partita I.V.A., Registro Imprese - MI: IT - 00751160151

Dati tecnici:

Velocita' di trasmissione	Da 9.6 kbit/s a 12 Mbit/s
Interfacce <ul style="list-style-type: none"> ▪ PROFIBUS ▪ PG/PC 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ presa Sub-D a 9 poli ▪ PCI Express x1
Tensione di alimentazione (dal bus PCI Express)	3.3/12V DC
Condizioni ambientali ammissibili <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura d'esercizio <ul style="list-style-type: none"> - senza ventola - con ventola (velocita' aria: 0.5 m/s) • Temperatura per trasporto e stoccaggio • Umidita' relativa 	<p>da +5 °C a +40 °C da +5 °C a +55 °C</p> <p>da -20°C a +60 °C</p> <p>max. 95% a +25 °C</p>
Caratteristiche costruttive <ul style="list-style-type: none"> • Formato dell'unita' • Dimensioni (W x H) in mm • Peso • Ingombro 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PCI-Express card ▪ 111 x 129 ▪ approx. 100 g ▪ 1slot PCI Express x1 (3.3/12V)

Pacchetti

MLFB	Descrizione
6GK1562-1AA00	PROFIBUS CP 5621
6GK1562-1AM00	PROFIBUS CP 5621 + Cavo MPI