

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

Spett.le

Vs. riferimento
Ns. sigle
Data 3/3/08

OGGETTO: Info per clienti N° 2008-004 -6.1.3

TITOLO: Rilascio nuova scheda Ethernet CP 1623

Con la presente si comunica che è stata ufficialmente rilasciata alla vendita, con alcune restrizioni, la nuova scheda PC per ETHERNET CP 1623.
Le restrizioni sono relative al fatto che non sono ancora disponibili per tale prodotto le certificazioni FCC. Tali certificazioni sono attese nel breve termine.

Descrizione del prodotto

La CP 1623 è un'innovazione dell'attuale CP1613 A2, e supporta il formato PCI Express V1.1.

La scheda è predisposta con uno switch a 2 porte RJ45 integrato 10/100/1000 Mbit/s.
Per lo switch è disponibile la possibilità di alimentazione tramite power supply esterno, consentendo il funzionamento dello switch anche in caso di spegnimento del PC !

La nuova CP 1623 utilizza uno slot PCI Express x1, compatibile anche con slot *PCI Express x4, x8 o x16*.

La CP 1623 affianca l'attuale CP1613 A2, introducendo una nuova soluzione per l'utilizzo della scheda con PC forniti di slot PCI Express V1.1.

Configurazione del prodotto

La nuova scheda è funzionalmente compatibile con la CP1613 A2, pur utilizzando un formato per PC Card differente.

Attualmente la CP1623 è configurabile con l'edizione SIMATIC NET PC 2007 +Hotfix1 (versione 7.0). I driver della CP1623 per Windows XP Professional, Windows 2003 Server e Windows Vista sono forniti assieme al modulo e devono essere installati in aggiunta al SW SIMATIC NET, per l'uso della CP come normale scheda di rete.

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	10/100/1000 Mbit/s
<p>Interfacce</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ETHERNET ▪ PG/PC 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 x RJ45 con switch integrato autocrossover [opzione di alimentazione esterna 12-24 V DC dello switch] ▪ PCI Express V1.1, slot x1
Tensione di alimentazione (dal bus PCI Express)	3.3/12V DC
<p>Condizioni ambientali ammissibili</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura d'esercizio • Temperatura per trasporto e stoccaggio • Umidita' relativa 	<p>da +5 °C a +55 °C</p> <p>da -20°C a +60 °C</p> <p>max. 95% a +25 °C</p>
<p>Caratteristiche costruttive</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formato dell'unita' • Dimensioni (W x D) in mm • Peso • Ingombro 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PCI-Express card ▪ 167 x 111 ▪ approx. 118 g ▪ 1slot PCI Express



MLFB	Descrizione		
6GK1162-3AA00	ETHERNET CP 1623		