

## INFO ESTERNA Industry sector



Nr:2009/5.2/17      Data: 01.09.09

---

### **SIMATIC NET: Collegamento PG/PC**

---

---

#### **Rilascio nuove schede PC per Profibus CP5623 e CP5624**

Con la presente si comunica che sono state ufficialmente rilasciate alla vendita le nuove schede PC per PROFIBUS CP5623 e CP5624.

#### **Descrizione del prodotto**

Le CP5623 e CP5624 sono un'innovazione delle attuali CP5613 A2 e CP5614 A2, e supportano il formato PCI Express V1.1. Le nuove schede utilizzano uno slot PCI Express x1, compatibile anche con slot PCI Express x4, x8 o x16. Le CP5623 e CP5624 sono funzionalmente compatibili con le attuali CP5613 A2 e CP5614 A2; le applicazioni create con le precedenti versioni possono così essere riutilizzate per le nuove schede senza alcuna modifica alla configurazione o al programma utente.

#### **Impieghi del prodotto**

Le CP5623 e CP5624 possono essere utilizzate in combinazione con i seguenti Software:

WinAC

WinCC

DP-Base versione 2008 e successivi (incluso nella fornitura delle schede)

Development Kit DK-5613 (per utilizzare driver DP-Base su altri sistemi operativi)  
 DP-5613 versione 2008 +SP2 e successivi  
 S7-5613 versione 2008 +SP2 e successivi  
 FMS-5613 versione 2008 +SP2 e successivi

Dati tecnici:

**CP 5623**

Velocita' di trasmissione	Da 9.6 kbit/s a 12 Mbit/s
Interfacce PROFIBUS PG/PC	1 x presa Sub-D a 9 poli PCI Express x1
Tensione di alimentazione (dal bus PCI Express)	3.3/12V DC
Condizioni ambientali ammisibili Temperatura d'esercizio - senza ventola - con ventola (velocita' aria: 0.5 m/s) Temperatura per trasporto e stoccaggio Umidita' relativa	da +5 °C a +60 °C da +5 °C a +60 °C da -20°C a +60 °C max. 95% a +25 °C
Caratteristiche costruttive Formato dell'unita' Dimensioni (W x H) in mm	PCI-Express card 107 x 168

**CP 5624**

Velocita' di trasmissione	Da 9.6 kbit/s a 12 Mbit/s
Interfacce PROFIBUS PG/PC	2 x prese Sub-D a 9 poli PCI Express x1
Tensione di alimentazione (dal bus PCI Express)	3.3/12V DC
Condizioni ambientali ammisibili Temperatura d'esercizio - senza ventola	da +5 °C a +60 °C da +5 °C a +60 °C

- con ventola (velocita' aria: 0.5 m/s) Temperatura per trasporto e stoccaggio  Umidita' relativa	da -20°C a +60 °C  max. 95% a +25 °C
Caratteristiche costruttive Formato dell'unita' Dimensioni (W x H) in mm	PCI-Express card 107 x 168

Di seguito codici prodotti:

<b>Descrizione</b>	<b>MLFB</b>
CP 5623	6GK1562-3AA00
CP 5624	6GK1562-4AA00