

Microrack CompactPCI

Serie CPCI4252A - Chassis 4U a due sezioni indipendenti - schede 3U

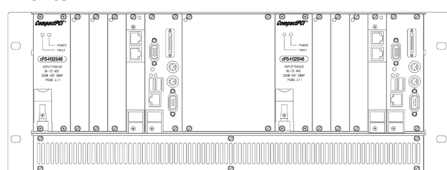


Caratteristiche

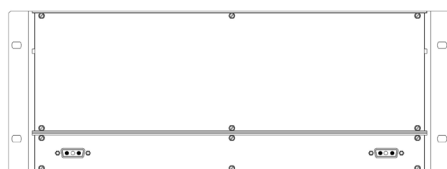
- ▶ Microrack per schede CompactPCI 3U
- ▶ Soluzione con doppia sezione da 2-8 slot
- ▶ Alimentatore modulare e power input per ogni sezione
- ▶ Possibilità customizzazioni

Layout

Fronte



Retro



Specifiche Meccaniche

CP-103 - Rev.2

Dimensioni	4U 84TE 252 mm
Alloggiamento	Montaggio a rack 19" Inserimento in contenitore da laboratorio IntermeZo Possibilità dotazione guide telescopiche
Montaggio schede	Moduli 3U a montaggio verticale Predisposizione TM posteriore, 50 mm
Materiale	Legia di Alluminio
Trattamento superficiale	Surtech 650
Ventilazione	Presenza d'aria frontale ed emissione aria superiormente
Accessori inclusi	<ul style="list-style-type: none">• Modulo di ventilazione adeguato alla potenza dissipata ed alla configurazione prevista• Interruttore, presa di rete e fusibile• Vite di bonding con jumper di separazione della massa logica
Opzioni	<ul style="list-style-type: none">• Protezione EMC• Versioni rugged• Formati non standard• Moduli di controllo ventole e temperatura• Led presenza tensioni• Modulo per monitoraggio remoto di ventole, temperatura, tensioni

Backplane

Doppie sezioni indipendenti ciascuna con backplane 3U CompactPCI 2-8 slot

Alimentazione

- Alimentatore modulare 3U 8HP
power input: 100-240VAC, 250W
- Alimentatore modulare 3U 8HP
power input: 36-72VDC, min 150W
- Alimentatore modulare 3U 8HP
power input: 18-36VDC, 250W

Specifiche Ambientali

Shock	15g/11ms
Vibrazioni	1.5g 5÷200Hz (sinusoidale 3 assi)
Umidità	93% @ 40°C, non condensata (IEC 60068-2-78)
Protezione (IEC 60529)	IP20
Temperatura operativa	0°C ÷ +55°C - richiesta ventilazione 20CFM
Temperatura storage	-40°C ÷ +85°C