

Microrack CompactPCI

Serie CPCI4283D - Chassis 4U compatto 40TE - schede 3U

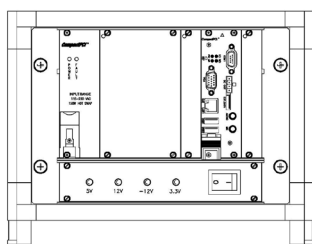


Caratteristiche

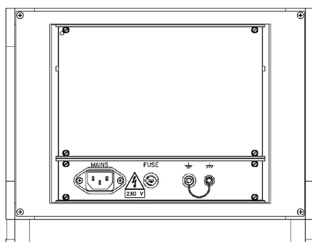
- ▶ Microrack per schede CompactPCI 3U
- ▶ Backplane 3-8 slot CompactPCI
- ▶ Alimentatore frontale singolo o ridondato
- ▶ Possibilità customizzazioni

Layout

Fronte



Retro



Specifiche Meccaniche

CP-121 - Rev.2

Dimensioni	4U 40TE 282.9 mm
Alloggiamento	Inserimento in contenitore da laboratorio IntermeZo (312mm)
Montaggio schede	Moduli 3U a montaggio verticale Predisposizione per TM posteriore
Materiale	Lega di Alluminio
Trattamento superficiale	Surtech 650
Ventilazione	Presenza d'aria dal basso ed emissione aria superiormente
Accessori inclusi	<ul style="list-style-type: none">• Modulo di ventilazione adeguato alla potenza dissipata ed alla configurazione prevista• Led presenza tensioni• 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• Modulo per monitoraggio remoto di ventole, temperatura, tensioni

Backplane

Backplane 3U CompactPCI 3-8 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