

Microrack CompactPCI Serial

SERIE CPS4283F - CHASSIS 4U - SCHEDE 3U



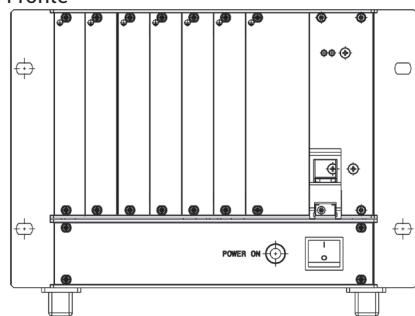
CompactPCI® Serial



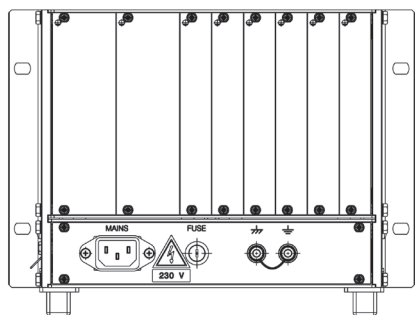
Caratteristiche

- Microrack per schede CPCI-S.0 3U
- Backplane 3-8 slot
- Alimentatore modulare sul fronte
- Possibilità customizzazioni

Fronte



Retro



Specifiche Meccaniche

SYSVTLCPRE-03 - Rev.1

Dimensioni	4U x 259 x 283 mm
Alloggiamento	Montaggio a rack 19" Inserimento in contenitore da laboratorio IntermeZo Possibilità dotazione guide telescopiche
Montaggio schede	Moduli 3U a montaggio verticale
Materiale	Leghe di Alluminio
Trattamento superficiale	Surtech 650
Ventilazione	Presenza d'aria dal basso ed emissione aria superiormente • Modulo di ventilazione adeguato alla potenza dissipata e alla configurazione prevista • Protezione EMC
Caratteristiche	• Singolo interruttore • Presa di rete e fusibile • Vite di bonding con jumper di separazione della massa logica • Guidaschede • Versioni rugged • Formati non standard
Opzioni	• Moduli di controllo ventole e temperatura • Modulo per monitoraggio remoto di ventole, temperatura, tensioni • Versioni con input DC

Backplane

Backplane 3U CompactPCI Serial 3-8 slot

Alimentazione

- Alimentatore modulare 3U
power input: 100-240VAC, 300W
- Opzionale:
- 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