

Microrack CompactPCI Serial

Serie CPS5363A - Chassis 5U a doppia sezione - schede 3U



Caratteristiche

- Microrack per schede CPCI-S.0 3U
- Doppio backplane 6 slot
- Alimentatori modulari sul fronte
- Possibilità customizzazioni

Specifiche Meccaniche

CS-105- Rev.2
CPS512M1CDRE2

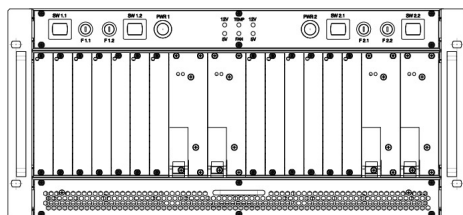
Dimensioni	5U 84TE 363,2 mm
Alloggiamento	Montaggio a rack 19" Fronte schede arretrato Possibilità dotazione guide telescopiche
Montaggio schede	Moduli 3U a montaggio verticale
Materiale	Lega di Alluminio
Trattamento superficiale	Surtech 650
Ventilazione	Presa d'aria frontale ed emissione aria superiormente
Accessori inclusi	• Protezione EMC • Led presenza tensione • Presa di rete dedicata per ogni sezione e fusibile • Pulsante On/Off per ogni singolo alimentatore • Pulsante spegnimento CPU per ogni sezione • Ingresso alimentazione dedicato per ogni sezione, connettore 3W3 • Cassetto estraibile. N.3 ventole • Guidaschede
Opzioni	• Versioni rugged • Formati non standard • Moduli di controllo ventole e temperatura • Modulo per monitoraggio remoto di ventole, temperatura, tensioni

Backplane

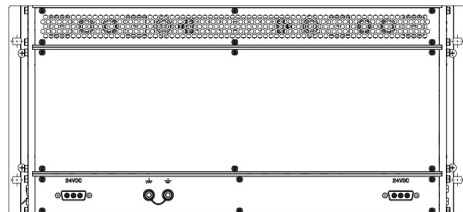
Due sezioni indipendenti ciascuna con
Backplane 3U CompactPCI Serial 3-6 slot

Layout

Fronte



Retro



Alimentazione

Alimentatore modulare 3U
power input: 16.8-137.5V DC, 300W
Alimentatori ridondanti per ogni sezione

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