

Microrack VME

Serie VME4283C - Chassis 4U con alimentatore ridondato - schede 6U

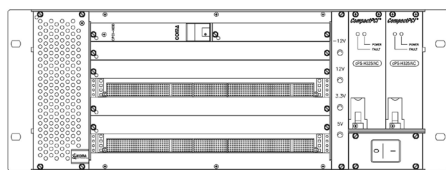


Caratteristiche

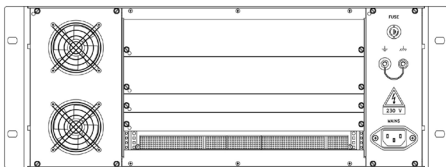
- ▶ Microrack per schede VME 6U
- ▶ Backplane fino a 7 slot VME o VME64X
- ▶ Possibilità customizzazioni

Layout

Fronte



Retro



Specifiche Meccaniche

VM-120 - Rev.2

Dimensioni	4U 84TE 283.3mm
Alloggiamento	Montaggio a rack 19" Inserimento in contenitore da laboratorio InterneZo Possibilità dotazione guide telescopiche
Montaggio schede	Moduli 6U a montaggio orizzontale
Materiale	Lega di Alluminio
Trattamento superficiale	Surtech 650, verniciature RAL a richiesta
Ventilazione	Presenza d'aria sul fronte ed emissione sul retro tramite ventola di estrazione
Accessori inclusi	• 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	• Protezione EMC • Versioni rugged • Moduli di controllo ventole e temperatura • Pulsante di Sys Reset • Circuito di Power Monitoring con led di Sys Fail

Backplane

Backplane Elma con daisy-chain automatiche e terminazioni passive per schede 6U

- Backplane VME monolitico 3-7 slot
- Backplane VME64x con P0, 4-7 slot
- Backplane VME64x senza P0, 4-7 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