

Microrack VME

Serie VME5283A - Chassis 5U con doppio alimentatore frontale - schede 6U

VM-171 - Rev.3

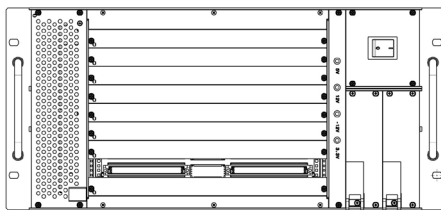


Caratteristiche

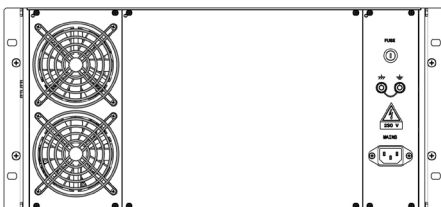
- ▶ Microrack per schede VME 6U
- ▶ Backplane 3-8 slot VME o VME64x
- ▶ Doppio alimentatore modulare sul fronte
- ▶ Possibilità customizzazioni

Layout

Fronte



Retro



Specifiche Meccaniche

Dimensioni	5U 84TE 282.9 mm
Alloggiamento	Montaggio a rack 19" Inserimento in contenitore da laboratorio IntermeZo Possibilità dotazione guide telescopiche
Montaggio schede	Moduli 6U a montaggio orizzontale
Materiale	Lega di Alluminio
Trattamento superficiale	Surtech 650, verniciature RAL a richiesta
Ventilazione	Preso d'aria sul fronte ed emissione sul retro tramite ventola di estrazione
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• 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 3-8 slot
- Backplane VME64x con o senza P0, 4-8 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