

Microrack VME

Serie VME7380A - Chassis 7U schermato EMI / EMC - schede 6U

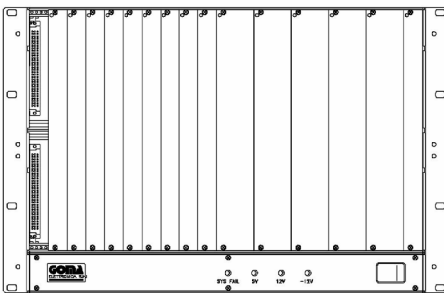


Caratteristiche

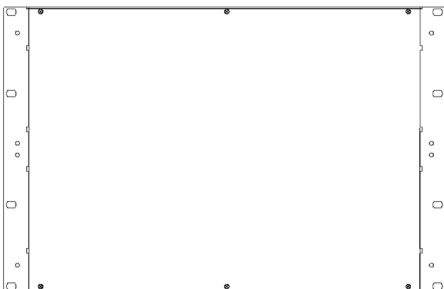
- ▶ Microrack schermato per schede VME 6U
- ▶ Backplane 3-21 slot VME o VME64X
- ▶ Alimentatore Open Frame 500-800W
- ▶ Possibilità customizzazioni

Layout

Fronte



Retro



Specifiche Meccaniche

VM-166 - Rev.2

Dimensioni	7U 84TE 381.6 mm
Alloggiamento	<ul style="list-style-type: none">• Chassis schermato con pannelli dotati di finger e coperture EMI/EMC• Montaggio a rack 19" con accesso posteriore
Montaggio schede	Moduli 6U a montaggio verticale con inserimento arretrato per protezione EMC
Materiale	Lega di Alluminio
Trattamento superficiale	Surtech 650
Ventilazione	Preso d'aria dal basso mediante fan assiali ed emissione aria dal pannello superiore
Accessori inclusi	<ul style="list-style-type: none">• Schermatura EMC• Modulo di ventilazione adeguato alla potenza dissipata ed alla configurazione prevista• Led presenza tensioni• Interruttore, presa di rete e fusibile laterali• Vite di bonding con jumper di separazione della massa logica
Opzioni	<ul style="list-style-type: none">• 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 3-21 slot
- Backplane VME64x con P0, 4-21 slot
- Backplane VME64x senza P0, 4-21 slot

Alimentazione

Alimentatore Open Frame
power input 100-240VAC, min 400W

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)	IP 20
Temperatura operativa	0°C ÷ +55°C - richiesta ventilazione 20CFM
Temperatura storage	-40°C ÷ +85°C