

# Microrack VME

Serie VME9280A - Chassis 9U con fiancate rimovibili e TM - schede 6U

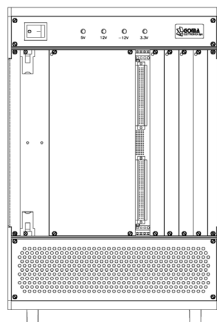


## Caratteristiche

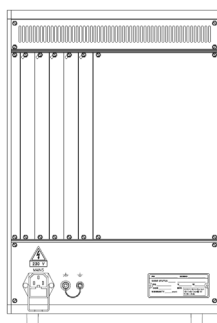
- ▶ Microrack compatto per schede VME 6U
- ▶ Backplane 3-10 slot VME o VME64X
- ▶ Contenitore da laboratorio con maniglie integrate
- ▶ Pareti laterali rimovibili
- ▶ Predisposizione TM 80 mm
- ▶ Possibilità customizzazioni

## Layout

Fronte



Retro



## Specifiche Meccaniche

VM-137 - Rev.2

<b>Dimensioni</b>	9U 48TE 284.7 mm
<b>Alloggiamento</b>	Inserimento in contenitore da laboratorio con maniglie integrate e pareti rimovibili
<b>Montaggio schede</b>	Moduli 6U a montaggio verticale
<b>Materiale</b>	Leghe di Alluminio
<b>Trattamento superficiale</b>	Surtech 650 - RAL7035
<b>Ventilazione</b>	Presenza d'aria dal basso ed emissione sul retro
<b>Accessori inclusi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Modulo di ventilazione adeguato alla potenza dissipata ed alla configurazione prevista</li><li>• Led presenza tensioni</li><li>• Interruttore, presa di rete e fusibili</li><li>• Vite di bonding con jumper di separazione della massa logica</li><li>• Pareti laterali rimovibili per operare sulle schede</li><li>• Predisposizione per TM 80 mm</li></ul>
<b>Opzioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Protezione EMC</li><li>• Versioni rugged</li><li>• Formati non standard</li><li>• Moduli di controllo ventole e temperatura</li><li>• Modulo passacavi con riporto sul retro dai connettori anche in versione MIL</li><li>• Pulsante di Sys Reset</li><li>• Circuito di Power Monitoring con led di Sys Fail</li></ul>

## Backplane

- Backplane Elma con daisy-chain automatiche e terminazioni passive per schede 6U
- Backplane VME monolitico 3-10 slot
- Backplane VME64x con P0, 4-10 slot
- Backplane VME64x senza P0, 4-10 slot

## Alimentazione

- Alimentatore modulare 6U 8HP  
power input: 100-240VAC, min 400W
- Alimentatore modulare 6U 8HP  
power input: 36-72VDC, min 400W

## Specifiche Ambientali

<b>Shock</b>	15g/11ms
<b>Vibrazioni</b>	1.5g 5÷200Hz (sinusoidale 3 assi)
<b>Umidità</b>	93% @ 40°C, non condensata (IEC 60068-2-78)
<b>Protezione (IEC 60529)</b>	IP 20
<b>Temperatura operativa</b>	0°C ÷ +55°C - richiesta ventilazione 20CFM
<b>Temperatura storage</b>	-40°C ÷ +85°C