

# Microrack VPX

Serie VPX7283C3N - Chassis 7U a doppia sezione per schede 3U VPX

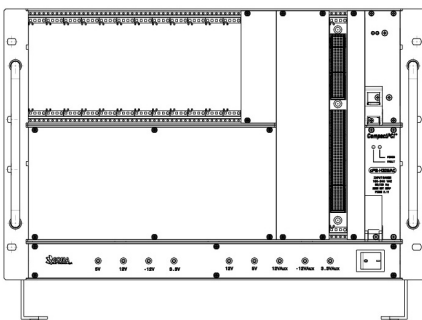


## Caratteristiche

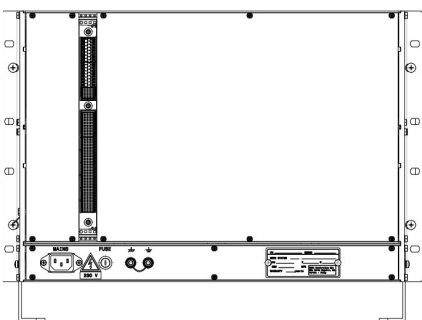
- ▶ Piattaforma di sviluppo per schede 6U / 3U VPX
- ▶ Backplane VITA 65 / Open VPX
- ▶ Doppio alimentatore frontale
- ▶ Predisposizione per TM 6U / 3U

## Layout

Fronte



Retro



## Specifiche Meccaniche

VP-115 - Rev.1

<b>Dimensioni</b>	7U 84TE 282.9 mm
<b>Alloggiamento</b>	Soluzione da tavolo per uso laboratorio
<b>Montaggio schede</b>	Moduli VPX 6U/3U/160mm frontali Guide per RTM 6U, 3U opzionale
<b>Materiale</b>	Leghe di Alluminio, 2.5 mm
<b>Trattamento superficiale</b>	Surtech 650
<b>Ventilazione</b>	Preso d'aria dal basso ed emissione aria superiormente <ul style="list-style-type: none"><li>• Guidaschede</li><li>• Pannello di completamento</li><li>• Pulsante power on, presa di rete e fusibile</li></ul>
<b>Accessori inclusi</b>	• 2 set di led di segnalamento: +12V, -12V, +3.3V, +5V +12V, +5V, +12Vaux, +12Vaux, +3.3Vaux

## Backplane

Backplane VPX 6U 1 slot

## Alimentazione

- 1 x Alimentatore modulare 3U 8HP  
power input: 100-240VAC, 250W  
uscite: 5V@33A; 3.3V@33A; +12V@6A; -12V@1.5A
- 1 x Alimentatore 3U, 300W  
uscite: 5VSB@2.5A; 12V@25A

## 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>	IP20
<b>Temperatura operativa</b>	0°C ÷ +55°C - richiesta ventilazione 20CFM
<b>Temperatura storage</b>	-40°C ÷ +85°C