

VPX Backplane

The nVent SCHROFF VPX Backplane have excellent Signal Integrity for highest data transfer rates.



CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

In accordance with: VITA 46.0 VPX base standard; VITA 46.3 Serial RapidIO on VPX; VITA 46.4 PCI Express on VPX Fabric Connector; VITA 46.7 Ethernet on VPX Fabric Connector; VITA 46.11 System Management for VPX

DIP switch for system slot settings

JTAG connections

Lockable aux utility and sense connectors

M4 power studs for power supply, max. 22 A per slot for each voltage

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/2

| Número de catálogo | Product Type | Number of Slots | Rack Height | Backplane Type | Slot Width | Connector Type |
|--------------------|--------------|-----------------|-------------|----------------|------------|----------------|
| 23001-834 | Backplane | 9 | 3U | VPX, VITA 65 | 5HP | MultiGig |
| 23001-816 | Backplane | 10 | 6U | VPX, VITA 65 | 5HP | MultiGig |
| 23001-815 | Backplane | 7 | 3U | VPX, VITA 65 | 5HP | MultiGig |
| 23001-814 | Backplane | 7 | 3U | VPX, VITA 65 | 5HP | MultiGig |
| 23001-812 | Backplane | 5 | 3U | VPX Full-mesh | 4HP | MultiGig |

| Número de catálogo | Product Type | Number of Slots | Rack Height | Backplane Type | Slot Width | Connector Type |
|--------------------|--------------|-----------------|-------------|----------------|------------|----------------|
| 23001-813 | Backplane | 5 | 3U | VPX Full-mesh | 4HP | MultiGig |

Table 2/2

| Número de catálogo | Power Connector Type | Utility Connector Type | Largura | Quantidade por embalagem | Certifications |
|--------------------|----------------------|------------------------|----------|--------------------------|----------------|
| 23001-834 | Powerstuds M4 | Microfit, 8-pin | 253mm | 1 | VITA |
| 23001-816 | Powerstuds M4 | Microfit, 8-pin | 262.55mm | 1 | VITA, RoHS |
| 23001-815 | Powerstuds M4 | Microfit, 8-pin | 186.46mm | 1 | RoHS, VITA |
| 23001-814 | Powerstuds M4 | Microfit, 8-pin | 186.46mm | 1 | VITA, RoHS |
| 23001-812 | Powerstuds M4 | Microfit, 8-pin | 120.67mm | 1 | VITA, RoHS |
| 23001-813 | Powerstuds M4 | Microfit, 8-pin | 120.67mm | 1 | RoHS, VITA |

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Other VPX Backplanes and custom VPX Backplane designs on request.

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

North America

All locations
+1.763.422.2661
Chat with us:
nvent.com/schroff

Europe

Straubenhardt, Germany
+49.7082.794.0
Betschdorf, France
+33.3.88.90.64.90
Warsaw, Poland
+48.22.209.98.35
Assago, Italy
+39.02.932.7141
Chat with us:
nvent.com/schroff

Asia

Shanghai, China
+86.21.2412.6943
Qingdao, China
+86.532.8771.6101
Singapore
+65.6768.5800
Shin-Yokohama, Japan
+81.45.476.0271
Chat with us:
nvent.com/schroff

Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates
+971.4.378.1700
Bangalore, India
+91.80.6715.2001
Istanbul, Turkey
+90.216.250.7374
Chat with us:
nvent.com/schroff



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE