

VMEbus J1 Backplane



The nVent SCHROFF VMEbus Backplanes have outstanding high-frequency noise suppression and very high MTBF values due to ceramic capacitors and SMD fabrication technology.

CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

In accordance with ANSI/VITA 1-1994 VME64 standard

3 U with J1 plane

Connection or isolation between the digital GND and chassis GND can be changed via screw

Termination active/passive, switchable via jumpers; passive termination preset

Electronic automatic daisy chain (EDC)

Supply voltages provided via power bugs (ring tag M4) or FASTON

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/3

Número de catálogo	Product Type	Number of Slots	Rack Height	Backplane Type	System Slot	Slot Width
23001-001	Backplane	1	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-002	Backplane	2	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP

Número de catálogo	Product Type	Number of Slots	Rack Height	Backplane Type	System Slot	Slot Width
23001-003	Backplane	3	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-004	Backplane	4	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-005	Backplane	5	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-006	Backplane	6	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-007	Backplane	7	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-008	Backplane	8	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-010	Backplane	10	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-009	Backplane	9	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-012	Backplane	12	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-015	Backplane	15	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-017	Backplane	17	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-018	Backplane	18	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-020	Backplane	20	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP
23001-021	Backplane	21	3U	VMEbus, J1, with EDC	Slot 1 Left	4HP

Table 2/3

Número de catálogo	Connector Type	Power Connector Type	Utility Connector Type	Altura	Largura	Quantidade por embalagem
23001-001	DIN 41612, C96	Fastons 6.3 x 0.8 mm		128.5mm	20.2mm	1
23001-002	DIN 41612, C96	Fastons 6.3 x 0.8 mm	MicroMatch, 8-pin	128.5mm	39.1mm	1

Número de catálogo	ConnectorType	Power ConnectorType	Utility ConnectorType	Altura	Largura	Quantidade por embalagem
23001-003	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	59.7mm	1
23001-004	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	79.8mm	1
23001-005	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	100.2mm	1
23001-006	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	120.5mm	1
23001-007	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	SMCQ, 12-pin, 5-pin Header	128.5mm	140.8mm	1
23001-008	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	161.1mm	1
23001-010	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	SMCQ, 12-pin, 5-pin Header	128.5mm	199.2mm	1
23001-009	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	181.4mm	1
23001-012	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	SMCQ, 12-pin, 5-pin Header	128.5mm	242.4mm	1
23001-015	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	303.4mm	1
23001-017	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	341.4mm	1
23001-018	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	364.3mm	1
23001-020	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	405mm	1
23001-021	DIN 41612, C96	Power Bugs for M4 Cable Lugs	MicroMatch, 8-pin, 5-pin Header	128.5mm	425.3mm	1

Table 3/3

Número de catálogo

Envio rápido

23001-001	Não
23001-002	Não
23001-003	Não
23001-004	Não
23001-005	Não
23001-006	Não
23001-007	Não
23001-008	Não
23001-010	Não
23001-009	Não
23001-012	Não
23001-015	Não
23001-017	Não
23001-018	Não
23001-020	Não
23001-021	Não

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Other configurations available 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 portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE