

PXI Express Controller, 4 TE, I5-1145G7E 32-1024

KATALOGNUMMER

21265-124



Der PXIe Embedded Controller von nVent SCHROFF ist der kompakteste und leistungsstärkste 3HE One-Slot-Embedded Controller für die PXI Express- und CPClexp-Plattformen. Mit seinen vielfältigen und zukunftsfähigen Schnittstellenfähigkeiten eignet er sich perfekt für die meisten Messtechnik- und Simulationsanwendungen. Der Controller wird von einem Intel® Core™ i3-/i5-Prozessor der 11. Generation in Kombination mit einem DDR4 Speicher von bis zu 64 GB betrieben und unterstützt mühelos Anwendungen mit großer Bandbreite mit zukunftsfähiger PCIe Gen4- und Dual 2500BASE-T-Systeminterkonnektivität.

MERKMALE

PXI Express Systemcontroller, 3 HE, 4 TE, mit Intel Core-Prozessor I5-1145G7E

PXI™-5 PXI Express Hardwarespezifikationen Rev.2.0-konform

Maximale PCIe-Bandbreite 14 GB/s

Aufrüstbar m.2 NVMe und DDR4 Speicher

3x USB3.1, 2x GbE und 1x DP 1.2 auf der Frontplatte

Vollständig anpassbares integriertes BIOS AMI Aptio®

PRODUKTMERKMALE

Produkttyp: System

Typ: Regler

Datenübertragung: PCIe Gen3

Höhe Gestell: 3U

Entspricht: PXISA PXI-5 R1.1

Tiefe: 160mm

Nettogewicht: 0.4kg

Anzahl Verpackungen: 1

*Der angegebene Preis ist ein Stückpreis und exklusive Mehrwertsteuer. Je nach örtlichen Bedingungen sind die Verpackungs- und Frachtkosten u. U. nicht enthalten. Wenn diese Kosten im Gesamtpreis enthalten sein sollen, sind sie im Angebot enthalten. Der angegebene Preis ist eine unverbindliche Preisempfehlung (UVP), der dem nVent-Listenpreis entspricht. Die endgültigen Verkaufspreise unserer örtlichen Distributoren können

variieren. Online angefragte oder direkt generierte Angebote sind ausschließlich für Geschäftskunden (B2B) gültig. Die angegebene Lieferzeit ist ab Werk und kann aufgrund diverser Faktoren, wie Paketgröße oder Lieferadresse, abweichen. Ausbrüche und andere Modifikationen in nicht empfohlenen Bereichen („Kollision erkannt“) können bei konfigurierten Produkten die im Warenkorb angezeigten Preise erhöhen.

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Konform mit PICMG Rev. 3.0 und PXI-6.

Modifizierte Controller sind auf Anfrage verfügbar.

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

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



©2026 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.