

# PXI Express Controller, 4 TE, I3-1115G4E 16-512

## KATALOGNUMMER

**21265-120**



Der PXIe Embedded Controller von nVent SCHROFF ist der kompakteste und leistungsstärkste 3HE One-Slot-Embedded Controller für die PXI Express- und CPCIexp-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 I3-1115G4E

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

Gross Weight: 0.548kg

Anzahl Verpackungen: 1

## ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

---

Konform mit PICMG Rev. 3.0 und PXI-5.

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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://nvent.com/schroff)



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**