

# PXI Express Controller, 4 HP, I5-1145G7E 32-1024

## RÉFÉRENCE CATALOGUE

**21265-124**



nVent SCHROFF PXIe est le contrôleur embarqué 3U à l'emplacement le plus compact et le plus puissant pour les plates-formes PXI Express et CPClexp. Grâce à son interface très complète et évolutive, il s'intègre parfaitement à la plupart des applications de test et de mesure. Le contrôleur est piloté par un processeur Intel® Core™ i3/i5 de 11e génération associé à une mémoire DDR4 pouvant atteindre 64 Go. Il prend facilement en charge les applications à large bande passante grâce à une interconnectivité système évolutive PCIe Gen4 et 2500BASE-T double.

## FONCTIONS

Contrôleur pour système PXI Express, 3 U, 4 F, avec processeur Intel Core I5-1145G7E

Spécifications matérielles PXI™-5 PXI Express Conforme à la rév.2.0

Bande passante PCIe maximale de 14 Go/s

Stockage m.2 NVMe et DDR4 évolutif

3x USB3.1, 2x GbE et 1x DP 1,2 sur la face avant

BIOS embarqué AMI Aptio® entièrement personnalisable

## ATTRIBUTS DU PRODUIT

Type de produit: Système

Type: Régulateur

Transfert de données: PCIe Gen3

Hauteur du rack: 3U

Conformité: PXISA PXI-5 R1.1

Profondeur: 160mm

Quantité par colis: 1

## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

---

Conforme à PICMG rév. 3.0 et PXI-6.

Contrôleurs modifiés disponibles sur demande.

## AVERTISSEMENT

---

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

### 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)



Notre gamme complète de marques:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**