

# A265 HTS Hochtemperatur Sägezahn Card-Lok

## **KATALOGNUMMER**

# A265HTS-5.80ET2L



Die Card Loks der Serie 265HTS bestehen aus einem einzigartigen Sägezahnprofil, das im Vergleich zu Card Loks ähnlicher Größe eine verbesserte Wärmeleitfähigkeit und Klemmkraft bietet. Dadurch wird eine hervorragende Entwärmung und ein hoher Schutz von Anwendungen mit hoher Schock- und Vibrationsbelastung ermöglicht. Der 265HTS kann für die meisten vorhandenen Anwendungen eingestzt werden, für die aktuell die Serie 265 verwendet wird.

WARNUNG: Dieses Produkt enthält chemische Stoffe wie Chrom-VI-Verbindungen, von welchen im Bundesstaat Kalifornien bekannt ist, dass sie krebserregend sind und Geburtsdefekte und andere reproduktive Gefährdungen verursachen können. Weitere Informationen finden Sie auf www.P65Warnings.ca.gov.

## ZERTIFIZIERUNGEN



## **MERKMALE**

Innovatives Sägezahnprofil für eine verbesserte thermische Leistung

Profil 5,72 mm (0,225 Zoll) x 5,84 mm (0,230 Zoll)

Gewicht 0,93 g/cm (0,083 oz./")

Länge 71,12 mm (2,8-Zoll) bis 325,12 mm (12,80-Zoll), 12,7 mm (0,5-Zoll) schrittweise

Flexible Montageoptionen

Durchschnittliche Klemmkraft bei 68 N/cm (6 Zoll/lbs) Drehmoment: 210 kg (464 lbs)

Schraubverriegelung

Max. Erweiterung 7,37 mm (0,290 Zoll)

Für Cold-Wall Anwendung

## **PRODUKTMERKMALE**

Produkttyp: Leiterplattenhalterung

Material: Aluminium

Typ: High Thermal Sawtooth

Wärmeleistung: Beste:r/s

Profil: 5.87 x 5.84 mm

Klemmkraft: 181 - 226kgf

Spaltbreite: PCB + (6.0 - 6.9 mm)

# ZUSÄTZLICHE PRODUKTDETAILS

Von Zeit zu Zeit kann nVent seine Produktspezifikation so ändern, dass sie den geltenden Branchen-, Militär- oder anderen relevanten Standards entspricht. Sofern nicht anderweitig schriftlich vereinbart, können entfallene oder ersetzte militärische Spezifikationen nach den neuesten oder ersetzenden Spezifikationen zertifiziert werden. Produkte, die in Übereinstimmung mit diesen Spezifikationen hergestellt wurden, gelten als vollständig konform, unabhängig davon, ob Sie über solche Änderungen informiert wurden oder nicht, auch wenn sie von der ursprünglichen Spezifikation oder den vom Kunden angegebenen abweichen.

Anwendungsbereiche: Die Serie 265HTS verfügt über Sägezahnprofile entlang der Länge des Card Lok, die eine durchgehende und gleichmäßige Oberfläche entlang der Leiterplatte/des Heatframes und entlang der Kaltwand für eine hervorragende Kühlleistung bieten.

Durchschnittlicher Verbindungswiderstand: Abhängig von Länge und Anwendung.

Durchschnittliche Klemmkraft: 210 kg (464 lbs) bei 68 N-cm (6"-lbs).

Empfohlene Spaltbreite: Leiterplatte + 6,35 mm (0,250 Zoll).

Order Information: For customized products contact AskSchroff@nVent.com or 1-800-854-7086. Please provide drawing, quality clauses, and purchase order requirements.

## 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.

 $^{\Delta}$  WARNING: This product can expose you to chemicals including Chromium (hexavalent compounds), which is known to the State of California to cause cancer and reproductive health issue. For more information, go to www.P65Warnings.ca.gov.

### **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



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 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.