

**ZEICHENGENEHMIGUNG  
MARKS APPROVAL**

**COSEL Co., Ltd.**  
**1-6-43 Kamiakae-Machi, Toyamashi**  
**Toyama 930-0816**  
**Japan**

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
*is authorized to use for their product*

**Passiver Filter zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen**  
***Passive filter unit for electromagnetic interference suppression***

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
 für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
*the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.*



und/oder - and/or

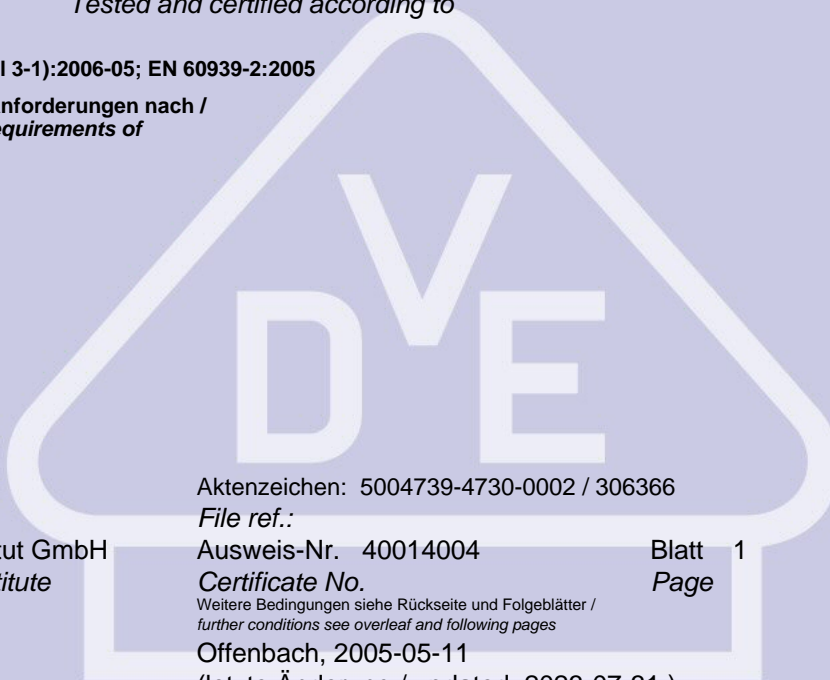


Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

**DIN EN 60939-2 (VDE 0565 Teil 3-1):2006-05; EN 60939-2:2005**

**Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /**  
***The product also fulfills the requirements of***

**IEC 60939-2:2005**



Aktenzeichen: 5004739-4730-0002 / 306366

File ref.:

Ausweis-Nr. 40014004

Certificate No.

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /  
*further conditions see overleaf and following pages*

Offenbach, 2005-05-11

(letzte Änderung / updated 2023-07-31 )

Blatt 1  
 Page

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
 VDE Testing and Certification Institute  
 Zertifizierungsstelle / Certification

*M. Tasotti*

M. Tasotti

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
 VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>  
<http://www.vde.com/certificate>

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. Page  
40014004 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

COSEL Co., Ltd., 1-6-43 Kamiakae-Machi, Toyamashi, TOYAMA 930-0816, JAPAN

Aktenzeichen / File ref.

5004739-4730-0002 / 306366 / TL3 / KIL

letzte Änderung / updated

2023-07-31

Datum / Date

2005-05-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014004.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014004.*

## Passiver Filter zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen *Passive filter unit for electromagnetic interference suppression*

Typ(en) / Type(s)

### NA series

Warenzeicheninhaber  
Trademark holder

COSEL Co., Ltd.

Weitere Einzelheit(en)

Siehe Anlage Nr. 400 vom 2023-07-31, Anlage Nr. 600 vom 2022-06-23 und Anlagen Nr. 100, 200, und 700 vom 2020-04-23

*Further details*

*see Appendix no. 400 dated 2023-07-31, Appendix no. 600 dated 2022-06-23 and Appendix no. 100, 200, 700 dated 2020-04-23*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40014004

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

COSEL Co., Ltd., 1-6-43 Kamiakae-Machi, Toyamashi, TOYAMA 930-0816, JAPAN

Aktenzeichen / *File ref.*

5004739-4730-0002 / 306366 / TL3 / KIL

letzte Änderung / *updated*

2023-07-31

Datum / *Date*

2005-05-11

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014004.

*This supplement is part of the Certificate No. 40014004.*

## Passiver Filter zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen *Passive filter unit for electromagnetic interference suppression*

### Fertigungsstätte(n)

#### *Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*

**30019848**

Sowatechnica Corp.

73-2 Mizuhashiiseya

TOYAMA-SHI, TOYAMA 939-3524

JAPAN

Referenz/*Reference*

**30027431**

Omonogawa Denki Co., Ltd.

62 Kami-ominai

Usui, Omonogawa-machi

YOKOTE 013-0481

JAPAN

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /  
Certificate No. Info sheet  
40014004

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
COSEL Co., Ltd., 1-6-43 Kamiakae-Machi, Toyamashi, TOYAMA 930-0816, JAPAN

Aktenzeichen / *File ref.*  
5004739-4730-0002 / 306366 / TL3 / KIL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2023-07-31 2005-05-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014004.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014004.*

## **Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:**

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH ([www.vde.com\AGB-Institut](http://www.vde.com\AGB-Institut)). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

### **Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:**

*Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute ([www.vde.com\terms-institute](http://www.vde.com\terms-institute)). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.*

*The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).*

*The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.*

*Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.*

*The approval is solely signed on the first page.*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

COSEL Co., Ltd., 1-6-43 Kamiakae-Machi, Toyamashi, TOYAMA 930-0816, Japan

Rubrik / Rubric

341

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.  
40014004Anlage /  
Appendix  
100

Aktenzeichen / File ref.

5004739-4730-  
0002/270608/TL3/KIL

letzte Änderung / updated

2020-04-23

Datum / Date

2005-05-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014004 .  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014004

## Passiver Filter zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen Passive filter unit for electromagnetic interference suppression

NAM-04-000	NAC-04-681	NAH-04-000	NAH-04-000-Y	NAP-04-000	NAP-04-000-Y
NAM-04-101	NAC-04-102	NAH-04-101	NAH-04-101-Y	NAP-04-101	NAP-04-101-Y
NAM-04-221	NAC-04-222	NAH-04-221	NAH-04-221-Y	NAP-04-221	NAP-04-221-Y
NAM-04-331	NAC-04-332	NAH-04-331	NAH-04-331-Y	NAP-04-331	NAP-04-331-Y
NAM-04-471	NAC-04-472	NAH-04-471	NAH-04-471-Y	NAP-04-471	NAP-04-471-Y
NAM-06-000	NAC-06-681	NAH-04-681	NAH-04-681-Y	NAP-04-681	NAP-04-681-Y
NAM-06-101	NAC-06-102	NAH-04-102	NAH-04-102-Y	NAP-04-102	NAP-04-102-Y
NAM-06-221	NAC-06-222	NAH-04-222	NAH-04-222-Y	NAP-04-222	NAP-04-222-Y
NAM-06-331	NAC-06-332	NAH-04-332	NAH-04-332-Y	NAP-04-332	NAP-04-332-Y
NAM-06-471	NAC-06-472	NAH-04-472	NAH-04-472-Y	NAP-04-472	NAP-04-472-Y
NAM-10-000	NAC-10-681	NAH-06-000	NAH-06-000-Y	NAP-06-000	NAP-06-000-Y
NAM-10-101	NAC-10-102	NAH-06-101	NAH-06-101-Y	NAP-06-101	NAP-06-101-Y
NAM-10-221	NAC-10-222	NAH-06-221	NAH-06-221-Y	NAP-06-221	NAP-06-221-Y
NAM-10-331	NAC-10-332	NAH-06-331	NAH-06-331-Y	NAP-06-331	NAP-06-331-Y
NAM-10-471	NAC-10-472	NAH-06-471	NAH-06-471-Y	NAP-06-471	NAP-06-471-Y
NAM-16-000	NAC-16-681	NAH-06-681	NAH-06-681-Y	NAP-06-681	NAP-06-681-Y
NAM-16-101	NAC-16-102	NAH-06-102	NAH-06-102-Y	NAP-06-102	NAP-06-102-Y
NAM-16-221	NAC-16-222	NAH-06-222	NAH-06-222-Y	NAP-06-222	NAP-06-222-Y
NAM-16-331	NAC-16-332	NAH-06-332	NAH-06-332-Y	NAP-06-332	NAP-06-332-Y
NAM-16-471	NAC-16-472	NAH-06-472	NAH-06-472-Y	NAP-06-472	NAP-06-472-Y
NAM-20-000	NAC-20-681	NAH-10-000	NAH-10-000-Y	NAP-10-000	NAP-10-000-Y
NAM-20-101	NAC-20-102	NAH-10-101	NAH-10-101-Y	NAP-10-101	NAP-10-101-Y
NAM-20-221	NAC-20-222	NAH-10-221	NAH-10-221-Y	NAP-10-221	NAP-10-221-Y
NAM-20-331	NAC-20-332	NAH-10-331	NAH-10-331-Y	NAP-10-331	NAP-10-331-Y
NAM-20-471	NAC-20-472	NAH-10-471	NAH-10-471-Y	NAP-10-471	NAP-10-471-Y
NAM-30-000	NAC-30-681	NAH-10-681	NAH-10-681-Y	NAP-10-681	NAP-10-681-Y
NAM-30-101	NAC-30-102	NAH-10-102	NAH-10-102-Y	NAP-10-102	NAP-10-102-Y
NAM-30-221	NAC-30-222	NAH-10-222	NAH-10-222-Y	NAP-10-222	NAP-10-222-Y
NAM-30-331	NAC-30-332	NAH-10-332	NAH-10-332-Y	NAP-10-332	NAP-10-332-Y
NAM-30-471	NAC-30-472	NAH-10-472	NAH-10-472-Y	NAP-10-472	NAP-10-472-Y
NAM-04-000-D	NAC-04-681-D	NAH-16-000	NAH-16-000-Y	NAP-16-000	NAP-16-000-Y
NAM-04-101-D	NAC-04-102-D	NAH-16-101	NAH-16-101-Y	NAP-16-101	NAP-16-101-Y
NAM-04-221-D	NAC-04-222-D	NAH-16-221	NAH-16-221-Y	NAP-16-221	NAP-16-221-Y
NAM-04-331-D	NAC-04-332-D	NAH-16-331	NAH-16-331-Y	NAP-16-331	NAP-16-331-Y
NAM-04-471-D	NAC-04-472-D	NAH-16-471	NAH-16-471-Y	NAP-16-471	NAP-16-471-Y
NAM-06-000-D	NAC-06-681-D	NAH-16-681	NAH-16-681-Y	NAP-16-681	NAP-16-681-Y
NAM-06-101-D	NAC-06-102-D	NAH-16-102	NAH-16-102-Y	NAP-16-102	NAP-16-102-Y
NAM-06-221-D	NAC-06-222-D	NAH-16-222	NAH-16-222-Y	NAP-16-222	NAP-16-222-Y
NAM-06-331-D	NAC-06-332-D	NAH-16-332	NAH-16-332-Y	NAP-16-332	NAP-16-332-Y



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

COSEL Co., Ltd., 1-6-43 Kamiakae-Machi, Toyamashi, TOYAMA 930-0816, Japan

Rubrik / *Rubric*

341

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.  
40014004Anlage /  
Appendix  
100Aktenzeichen / *File ref.*5004739-4730-  
0002/270608/TL3/KILletzte Änderung / *updated*

2020-04-23

Datum / *Date*

2005-05-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014004 .

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014004*

NAM-06-471-D	NAC-06-472-D	NAH-16-472	NAH-16-472-Y	NAP-16-472	NAP-16-472-Y
NAM-10-000-D	NAC-10-681-D	NAH-20-000	NAH-20-000-Y	NAP-20-000	NAP-20-000-Y
NAM-10-101-D	NAC-10-102-D	NAH-20-101	NAH-20-101-Y	NAP-20-101	NAP-20-101-Y
NAM-10-221-D	NAC-10-222-D	NAH-20-221	NAH-20-221-Y	NAP-20-221	NAP-20-221-Y
NAM-10-331-D	NAC-10-332-D	NAH-20-331	NAH-20-331-Y	NAP-20-331	NAP-20-331-Y
NAM-10-471-D	NAC-10-472-D	NAH-20-471	NAH-20-471-Y	NAP-20-471	NAP-20-471-Y
NAM-16-000-D	NAC-16-681-D	NAH-20-681	NAH-20-681-Y	NAP-20-681	NAP-20-681-Y
NAM-16-101-D	NAC-16-102-D	NAH-20-102	NAH-20-102-Y	NAP-20-102	NAP-20-102-Y
NAM-16-221-D	NAC-16-222-D	NAH-20-222	NAH-20-222-Y	NAP-20-222	NAP-20-222-Y
NAM-16-331-D	NAC-16-332-D	NAH-20-332	NAH-20-332-Y	NAP-20-332	NAP-20-332-Y
NAM-16-471-D	NAC-16-472-D	NAH-20-472	NAH-20-472-Y	NAP-20-472	NAP-20-472-Y
NAM-20-000-D	NAC-20-681-D	NAH-30-000	NAH-30-000-Y	NAP-30-000	NAP-30-000-Y
NAM-20-101-D	NAC-20-102-D	NAH-30-101	NAH-30-101-Y	NAP-30-101	NAP-30-101-Y
NAM-20-221-D	NAC-20-222-D	NAH-30-221	NAH-30-221-Y	NAP-30-221	NAP-30-221-Y
NAM-20-331-D	NAC-20-332-D	NAH-30-331	NAH-30-331-Y	NAP-30-331	NAP-30-331-Y
NAM-20-471-D	NAC-20-472-D	NAH-30-471	NAH-30-471-Y	NAP-30-471	NAP-30-471-Y
NAM-30-000-D	NAC-30-681-D	NAH-30-681	NAH-30-681-Y	NAP-30-681	NAP-30-681-Y
NAM-30-101-D	NAC-30-102-D	NAH-30-102	NAH-30-102-Y	NAP-30-102	NAP-30-102-Y
NAM-30-221-D	NAC-30-222-D	NAH-30-222	NAH-30-222-Y	NAP-30-222	NAP-30-222-Y
NAM-30-331-D	NAC-30-332-D	NAH-30-332	NAH-30-332-Y	NAP-30-332	NAP-30-332-Y
NAM-30-471-D	NAC-30-472-D	NAH-30-472	NAH-30-472-Y	NAP-30-472	NAP-30-472-Y
NAM-04-000-Y	NAC-04-681-Y	NAH-04-000-D	NAH-04-000-DY	NAP-04-000-D	NAP-04-000-DY
NAM-04-101-Y	NAC-04-102-Y	NAH-04-101-D	NAH-04-101-DY	NAP-04-101-D	NAP-04-101-DY
NAM-04-221-Y	NAC-04-222-Y	NAH-04-221-D	NAH-04-221-DY	NAP-04-221-D	NAP-04-221-DY
NAM-04-331-Y	NAC-04-332-Y	NAH-04-331-D	NAH-04-331-DY	NAP-04-331-D	NAP-04-331-DY
NAM-04-471-Y	NAC-04-472-Y	NAH-04-471-D	NAH-04-471-DY	NAP-04-471-D	NAP-04-471-DY
NAM-06-000-Y	NAC-06-681-Y	NAH-04-681-D	NAH-04-681-DY	NAP-04-681-D	NAP-04-681-DY
NAM-06-101-Y	NAC-06-102-Y	NAH-04-102-D	NAH-04-102-DY	NAP-04-102-D	NAP-04-102-DY
NAM-06-221-Y	NAC-06-222-Y	NAH-04-222-D	NAH-04-222-DY	NAP-04-222-D	NAP-04-222-DY
NAM-06-331-Y	NAC-06-332-Y	NAH-04-332-D	NAH-04-332-DY	NAP-04-332-D	NAP-04-332-DY
NAM-06-471-Y	NAC-06-472-Y	NAH-04-472-D	NAH-04-472-DY	NAP-04-472-D	NAP-04-472-DY
NAM-10-000-Y	NAC-10-681-Y	NAH-06-000-D	NAH-06-000-DY	NAP-06-000-D	NAP-06-000-DY
NAM-10-101-Y	NAC-10-102-Y	NAH-06-101-D	NAH-06-101-DY	NAP-06-101-D	NAP-06-101-DY
NAM-10-221-Y	NAC-10-222-Y	NAH-06-221-D	NAH-06-221-DY	NAP-06-221-D	NAP-06-221-DY
NAM-10-331-Y	NAC-10-332-Y	NAH-06-331-D	NAH-06-331-DY	NAP-06-331-D	NAP-06-331-DY
NAM-10-471-Y	NAC-10-472-Y	NAH-06-471-D	NAH-06-471-DY	NAP-06-471-D	NAP-06-471-DY
NAM-16-000-Y	NAC-16-681-Y	NAH-06-681-D	NAH-06-681-DY	NAP-06-681-D	NAP-06-681-DY
NAM-16-101-Y	NAC-16-102-Y	NAH-06-102-D	NAH-06-102-DY	NAP-06-102-D	NAP-06-102-DY
NAM-16-221-Y	NAC-16-222-Y	NAH-06-222-D	NAH-06-222-DY	NAP-06-222-D	NAP-06-222-DY
NAM-16-331-Y	NAC-16-332-Y	NAH-06-332-D	NAH-06-332-DY	NAP-06-332-D	NAP-06-332-DY
NAM-16-471-Y	NAC-16-472-Y	NAH-06-472-D	NAH-06-472-DY	NAP-06-472-D	NAP-06-472-DY
NAM-20-000-Y	NAC-20-681-Y	NAH-10-000-D	NAH-10-000-DY	NAP-10-000-D	NAP-10-000-DY



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

COSEL Co., Ltd., 1-6-43 Kamiakae-Machi, Toyamashi, TOYAMA 930-0816, Japan

Rubrik / *Rubric*

341

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.  
40014004Anlage /  
Appendix  
100Aktenzeichen / *File ref.*5004739-4730-  
0002/270608/TL3/KILletzte Änderung / *updated*

2020-04-23

Datum / *Date*

2005-05-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014004 .  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014004*

NAM-20-101-Y	NAC-20-102-Y	NAH-10-101-D	NAH-10-101-DY	NAP-10-101-D	NAP-10-101-DY
NAM-20-221-Y	NAC-20-222-Y	NAH-10-221-D	NAH-10-221-DY	NAP-10-221-D	NAP-10-221-DY
NAM-20-331-Y	NAC-20-332-Y	NAH-10-331-D	NAH-10-331-DY	NAP-10-331-D	NAP-10-331-DY
NAM-20-471-Y	NAC-20-472-Y	NAH-10-471-D	NAH-10-471-DY	NAP-10-471-D	NAP-10-471-DY
NAM-30-000-Y	NAC-30-681-Y	NAH-10-681-D	NAH-10-681-DY	NAP-10-681-D	NAP-10-681-DY
NAM-30-101-Y	NAC-30-102-Y	NAH-10-102-D	NAH-10-102-DY	NAP-10-102-D	NAP-10-102-DY
NAM-30-221-Y	NAC-30-222-Y	NAH-10-222-D	NAH-10-222-DY	NAP-10-222-D	NAP-10-222-DY
NAM-30-331-Y	NAC-30-332-Y	NAH-10-332-D	NAH-10-332-DY	NAP-10-332-D	NAP-10-332-DY
NAM-30-471-Y	NAC-30-472-Y	NAH-10-472-D	NAH-10-472-DY	NAP-10-472-D	NAP-10-472-DY
NAM-04-000-DY	NAC-04-681-DY	NAH-16-000-D	NAH-16-000-DY	NAP-16-000-D	NAP-16-000-DY
NAM-04-101-DY	NAC-04-102-DY	NAH-16-101-D	NAH-16-101-DY	NAP-16-101-D	NAP-16-101-DY
NAM-04-221-DY	NAC-04-222-DY	NAH-16-221-D	NAH-16-221-DY	NAP-16-221-D	NAP-16-221-DY
NAM-04-331-DY	NAC-04-332-DY	NAH-16-331-D	NAH-16-331-DY	NAP-16-331-D	NAP-16-331-DY
NAM-04-471-DY	NAC-04-472-DY	NAH-16-471-D	NAH-16-471-DY	NAP-16-471-D	NAP-16-471-DY
NAM-06-000-DY	NAC-06-681-DY	NAH-16-681-D	NAH-16-681-DY	NAP-16-681-D	NAP-16-681-DY
NAM-06-101-DY	NAC-06-102-DY	NAH-16-102-D	NAH-16-102-DY	NAP-16-102-D	NAP-16-102-DY
NAM-06-221-DY	NAC-06-222-DY	NAH-16-222-D	NAH-16-222-DY	NAP-16-222-D	NAP-16-222-DY
NAM-06-331-DY	NAC-06-332-DY	NAH-16-332-D	NAH-16-332-DY	NAP-16-332-D	NAP-16-332-DY
NAM-06-471-DY	NAC-06-472-DY	NAH-16-472-D	NAH-16-472-DY	NAP-16-472-D	NAP-16-472-DY
NAM-10-000-DY	NAC-10-681-DY	NAH-20-000-D	NAH-20-000-DY	NAP-20-000-D	NAP-20-000-DY
NAM-10-101-DY	NAC-10-102-DY	NAH-20-101-D	NAH-20-101-DY	NAP-20-101-D	NAP-20-101-DY
NAM-10-221-DY	NAC-10-222-DY	NAH-20-221-D	NAH-20-221-DY	NAP-20-221-D	NAP-20-221-DY
NAM-10-331-DY	NAC-10-332-DY	NAH-20-331-D	NAH-20-331-DY	NAP-20-331-D	NAP-20-331-DY
NAM-10-471-DY	NAC-10-472-DY	NAH-20-471-D	NAH-20-471-DY	NAP-20-471-D	NAP-20-471-DY
NAM-16-000-DY	NAC-16-681-DY	NAH-20-681-D	NAH-20-681-DY	NAP-20-681-D	NAP-20-681-DY
NAM-16-101-DY	NAC-16-102-DY	NAH-20-102-D	NAH-20-102-DY	NAP-20-102-D	NAP-20-102-DY
NAM-16-221-DY	NAC-16-222-DY	NAH-20-222-D	NAH-20-222-DY	NAP-20-222-D	NAP-20-222-DY
NAM-16-331-DY	NAC-16-332-DY	NAH-20-332-D	NAH-20-332-DY	NAP-20-332-D	NAP-20-332-DY
NAM-16-471-DY	NAC-16-472-DY	NAH-20-472-D	NAH-20-472-DY	NAP-20-472-D	NAP-20-472-DY
NAM-20-000-DY	NAC-20-681-DY	NAH-30-000-D	NAH-30-000-DY	NAP-30-000-D	NAP-30-000-DY
NAM-20-101-DY	NAC-20-102-DY	NAH-30-101-D	NAH-30-101-DY	NAP-30-101-D	NAP-30-101-DY
NAM-20-221-DY	NAC-20-222-DY	NAH-30-221-D	NAH-30-221-DY	NAP-30-221-D	NAP-30-221-DY
NAM-20-331-DY	NAC-20-332-DY	NAH-30-331-D	NAH-30-331-DY	NAP-30-331-D	NAP-30-331-DY
NAM-20-471-DY	NAC-20-472-DY	NAH-30-471-D	NAH-30-471-DY	NAP-30-471-D	NAP-30-471-DY
NAM-30-000-DY	NAC-30-681-DY	NAH-30-681-D	NAH-30-681-DY	NAP-30-681-D	NAP-30-681-DY
NAM-30-101-DY	NAC-30-102-DY	NAH-30-102-D	NAH-30-102-DY	NAP-30-102-D	NAP-30-102-DY
NAM-30-221-DY	NAC-30-222-DY	NAH-30-222-D	NAH-30-222-DY	NAP-30-222-D	NAP-30-222-DY
NAM-30-331-DY	NAC-30-332-DY	NAH-30-332-D	NAH-30-332-DY	NAP-30-332-D	NAP-30-332-DY
NAM-30-471-DY	NAC-30-472-DY	NAH-30-472-D	NAH-30-472-DY	NAP-30-472-D	NAP-30-472-DY

