

**CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
Produit

DC-DC Converter

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineBPS Asia Pacific Electronics (Shenzhen) Co., Ltd.  
Building# 6, Nanming Road, Gongming Town Huahong  
Xintong Industrial Park, Guangming District  
Shenzhen 518108  
ChinaNote: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la deuxième page Additional information on page 2Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Input: 45-57Vdc, 25A (0RQB-X0S10N); 45-58.5Vdc, 31A (0RQB-X3S11B, 0RQB-X3S11F, 0RQB-X3S11D, 0RQB-X3S11K); 48-60Vdc, 28A (0RQB-X3S113); 48-60Vdc, 33A (0RQB-X5M12P)

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)**bel**Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

CTF Stage 3

Model / Type Ref.  
Ref. De type

0RQB Series

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la deuxième page

Output: 10.4Vdc, 96.2A, 1000W for 0RQB-X0S10N; 10.4Vdc, 125A, 1300W for 0RQB-X3S11B, 0RQB-X3S11F, 0RQB-X3S11D, 0RQB-X3S11K; 10.8Vdc, 120.4A, 1300W for 0RQB-X3S113; 12Vdc, 125A, 1500W for 0RQB-X5M12P

 Additional information on page 2A sample of the product was tested and found to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

IEC 62368-1:2018

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate

470307

Comme indiqué dans le Rapport de tests numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat de test OC est établi par l'Organisme **National de Certification**Philip Pedersens vei 11,  
NO-1366 Lysaker, Norway

Date: 24-06-2022

Signature: Okhyun Jeon  
Certification Department

**CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
ProduitName and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineNote: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la deuxième pageRatings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principalesTrademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur  
Model / Type Ref.  
Ref. De typeAdditional information (if necessary may also be reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la deuxième pageA sample of the product was tested and found to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à laAs shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate  
Comme indiqué dans le Rapport des essais numéro de référence qui constitue partie de ce CertificatThis CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat de test OC est établi par l'Organisme National de Certification

DC-DC Converter

Bel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USABel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USABPS Asia Pacific Electronics (Shenzhen) Co., Ltd.  
Building# 6, Nanming Road, Gongming Town Huahong  
Xintong Industrial Park, Guangming District  
Shenzhen 518108  
China Additional information on page 2Input: 45-57Vdc, 25A (0RQP-X0S10D); 45-56Vdc, 25A (0RQP-X0S10B);  
50-58Vdc, 21A (0RQP-X0M12B, 0RQP-X0M12C); 45-57Vdc, 31A (0RQP-X3S11B);  
48-60Vdc, 33A (0RQP-X5M12P, 0RQP-X5M12B, 0RQP-X5M12A, 0RQP-X5M123)**bel**

CTF Stage 3

0RQP Series

Output: 10.4Vdc, 96.2A, 1000W for 0RQP-X0S10D and 0RQP-X0S10B;  
12.0Vdc, 83.3A, 1000W for 0RQP-X0M12B, 0RQP-X0M12C; 10.4Vdc,  
125A, 1300W for 0RQP-X3S11B; 12Vdc, 125A, 1500W for 0RQP-X5M12P,  
0RQP-X5M12B, 0RQP-X5M12A, 0RQP-X5M123. Additional information on page 2

IEC 62368-1:2018

470307

Philip Pedersens vei 11,  
NO-1366 Lysaker, Norway

Date: 24-06-2022

Signature: Okhyun Jeon  
Certification Department

**CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
Produit

DC-DC Converter

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineBPS Asia Pacific Electronics (Shenzhen) Co., Ltd.  
Building# 6, Nanming Road, Gongming Town Huahong  
Xintong Industrial Park, Guangming District  
Shenzhen 518108  
ChinaNote: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la deuxième page Additional information on page 2Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Input: 48-60Vdc, 28A

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)**bel**Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

CTF Stage 3

Model / Type Ref.  
Ref. De type

0RQB-X3S113HG

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)

Output: 10.8Vdc, 120.4A, 1300W

Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la deuxième page)

 Additional information on page 2

A sample of the product was tested and found to be in conformity with

Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

IEC 62368-1:2018

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate

470307

Comme indiqué dans le Rapport de tests numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body

Ce Certificat de test OC est établi par l'Organisme **National de Certification**Philip Pedersens vei 11,  
NO-1366 Lysaker, Norway

Date: 24-06-2022

Signature: Okhyun Jeon  
Certification Department

**CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
Produit

DC-DC Converter

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineBPS Asia Pacific Electronics (Shenzhen) Co., Ltd.  
Building# 6, Nanming Road, Gongming Town Huahong  
Xintong Industrial Park, Guangming District  
Shenzhen 518108  
ChinaNote: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la deuxième page Additional information on page 2Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Input: 48-60Vdc, 33A

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

CTF Stage 3

Model / Type Ref.  
Ref. De type0RQP-X5M12D, Cisco P/N (CPN): 341-101201-01, 0RQP-X5M12W, Cisco  
P/N (CPN): 341-101201-02Additional information (if necessary may also be  
reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire,  
peuvent être indiqués sur la deuxième pageOutput: 12.0Vdc, 125A, 1500W, 0RQP-X5M12D is Cisco P/N (CPN):  
341-101201-01, 0RQP-X5M12W is Cisco P/N (CPN): 341-101201-02 Additional information on page 2A sample of the product was tested and found  
to be in conformity withUn échantillon de ce produit a été essayé et a été  
considéré conforme à la

IEC 62368-1:2018

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part  
of this Certificate

470307

Comme indiqué dans le Rapport des essais numéro de  
référence qui constitue partie de ce CertificatThis CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat de test OC est établi par l'Organisme National de CertificationPhilip Pedersens vei 11,  
NO-1366 Lysaker, Norway

Date: 24-06-2022

Signature: Okhyun Jeon  
Certification Department

**CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
Produit

DC-DC Converter

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineBPS Asia Pacific Electronics (Shenzhen) Co., Ltd.  
Building# 6, Nanming Road, Gongming Town Huahong  
Xintong Industrial Park, Guangming District  
Shenzhen 518108  
ChinaNote: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la deuxième page Additional information on page 2Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Input: 48-60Vdc, 33A

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

CTF Stage 3

Model / Type Ref.  
Ref. De type

0RQB-X5M12B, Cisco P/N (CPN): 341-101011-xx, 341-101378-xx

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la deuxième page)Output: 12.0Vdc, 125A, 1500W, 0RQB-X5M12B is Cisco P/N (CPN):  
341-101011-xx, 341-101378-xx  
Where 'xx' may be any number, 00-99, indicating the version number, not affecting safety Additional information on page 2

A sample of the product was tested and found to be in conformity with

Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

IEC 62368-1:2018

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate

470307

Comme indiqué dans le Rapport des essais numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat de essai OC est établi par l'Organisme **National de Certification**Philip Pedersens vei 11,  
NO-1366 Lysaker, Norway

Date: 24-06-2022

Signature: Okhyun Jeon  
Certification Department

**CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
Produit

DC-DC Converter

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantBel Fuse Inc.  
206 Van Vorst St.  
Jersey City, NJ 07302  
USAName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineBPS Asia Pacific Electronics (Shenzhen) Co., Ltd.  
Building# 6, Nanming Road, Gongming Town Huahong  
Xintong Industrial Park, Guangming District  
Shenzhen 518108  
ChinaNote: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la deuxième page Additional information on page 2Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Input: 45-57Vdc, 25A

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

CTF Stage 3

Model / Type Ref.  
Ref. De type

0RQB-X0S10B, Cisco P/N (CPN): 341-101045-xx, 341-100326-xx

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la deuxième page)Output: 10.4Vdc, 96.2A, 1000W, 0RQB-X0S10B is Cisco P/N (CPN):  
341-101045-xx, 341-100326-xx  
Where 'xx' may be any number, 00-99, indicating the version number, not affecting safety Additional information on page 2

A sample of the product was tested and found to be in conformity with

Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

IEC 62368-1:2018

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate

470307

Comme indiqué dans le Rapport des essais numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat de test OC est établi par l'Organisme **National de Certification**Philip Pedersens vei 11,  
NO-1366 Lysaker, Norway

Date: 24-06-2022

Signature: Okhyun Jeon  
Certification Department