

1. 適用範圍 / SCOPE

MGC 系列保險絲，適用於一般電子設備。
MGC series Fuse, used in electronic equipment.

2. 產品型號 / TYPE

例「example」：



- ① 系列號 / Series Number
- ② 額定電流 / Rated Current
- ③ 額定電壓 / Rated Voltage
- ④ 認證符號 / Approved Symbol

3. 額定電流和額定電壓 / RATED CURRENT AND RATED VOLTAGE

額定電流 / Rated Current:

100mA~15A

額定電壓 / Rated Voltage:

125V/250V AC

4. 標示 / MARKING

保險絲兩端銅帽上需有下列標示 / The fuses cap shall have the following marking:

①規 格：額定電流+額定電壓

Specification : Rated Current + Rated Voltage

100mA~800mA : ____mA 125V/250V

1A~10A : ____A 125V/250V

10.1A~15A : ____A 125V

②商 標：製造工廠的商標+系列號+認證符號

Trade mark : The Manufacture' s Logo +Part Number + Approved Symbol.

100mA~800mA :  MGC cULus

1A~15A :  MGC cULus 

注意 / Note :

對標示的大小和位置沒有規定 / Size and position of the markings shall not be provided.

5. 外觀及形狀 / APPEARANCES AND CONFIGURATION

5-1 外觀：不應有破碎、明顯的污斑。

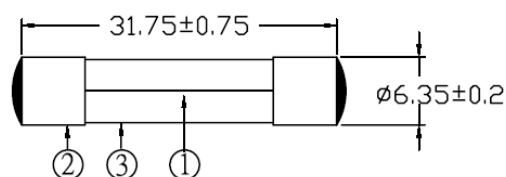
Appearances: There shall not be break up and any remarkable blotch.

5-2 形狀：小型保險絲。

Configuration: Miniature-Fuse.

6. 工程圖和結構 / OUTLINE DRAWING AND STRUCTURE

6-1 工程圖（單位：mm） / Outline Drawing and Dimensions (Unit: mm)



6-2 結構 / Structure

編號 No.	元件 Component	材質 Material	數量 Quantity
①	熔絲 Wire	合金 Alloy	1
②	銅帽 Cap	黃銅鍍鎳 Brass with nickel plated	2
③	本體 Body	玻璃管 Class tube	1

7. 產品特性 / PRODUCT CHARACTERISTICS

7-1 拉力測試 / Tensile test

軸向拉力 5 牛頓，持續 60 秒 / Pulling the cap of the fuse with 5N at axial direction keep 60sec.

7-2 推力測試 / Thrust test

軸向推力 2 牛頓，持續 10±1 秒 / Thrust two cap's bottom of the fuse with 2N at axial direction keep 10±1sec.

8. 電氣特性 / ELECTRICAL CHARACTERISTICS

熔斷/電流特性：Pre-Arcing Time / Current Characteristic

RATED CURRENT	1.35 IN	2 IN
100mA to 15A	Max.	Max.
	1 Hour	120 s

9. 環境特性 / ENVIRONMENTAL CHARACTERISTIC

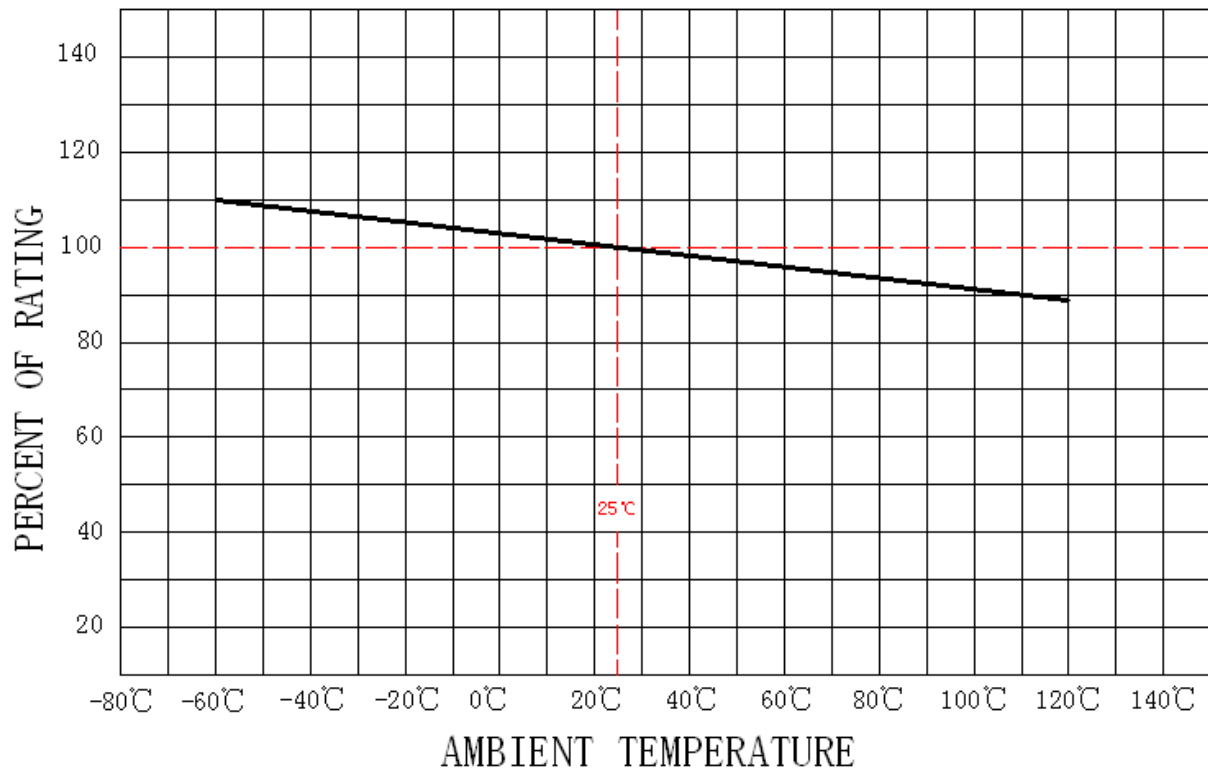
9-1 操作溫度範圍: $-55^{\circ}\text{C} \sim 125^{\circ}\text{C}$ / Operating Temperature: $-55^{\circ}\text{C} \sim 125^{\circ}\text{C}$

若貴司操作環境溫度超出 $25 \pm 5^{\circ}\text{C}$ 範圍，在選用保險絲規格時，需考慮操作環境溫度對保險絲的影響。
請參照：溫度-電流曲線圖。

When choosing the fuse's specification, if the operating environmental temperature beyond the scope from $20 \sim 30^{\circ}\text{C}$, you should consider the environmental temperature's affection to fuses.

Please refer:

Temperature-Current curve:



9-2 存儲條件 / Storage Conditions

在溫度 $+10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 、相對濕度 $\leq 75\%$ 的密閉條件下可存放 3 年。

Under airtight in temperature $+10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 、relative humidity $\leq 75\%$ can store 3 years.

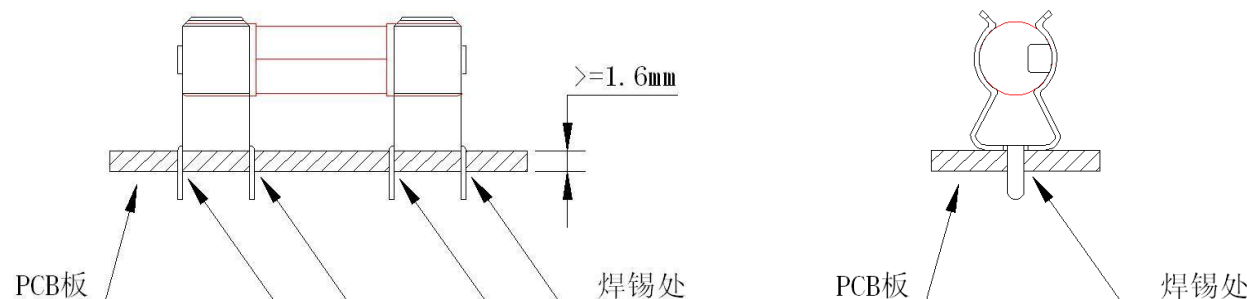
在溫度 $+10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 、相對濕度為 95%的非露天下最多可存放 30 天。

Without dew in temperature $+10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ 、relative humidity be 95% maximum value for 30days.

10. 安裝方式及條件 / INSTALLATION WAY AND PARAMETERS

10-1 建議如下圖安裝方式安裝，並滿足所要求的尺寸。

Propose that the following picture installation way is installed, and satisfied the required size.



10-2 建議客戶焊接參數 / Recommended Customer Soldering Parameters

波峰焊參數 / Wave Parameters:

錫爐溫度 / Solder Pot Temperature:

260°C Max

焊接時間 / Solder Dwell Time:

2~5s

手工焊參數 / Hand-Solder Parameters:

烙鐵溫度 / Solder Iron Temperature:

350±5°C

焊接時間 / Heating Time:

5 s Max

11. 其他使用注意事項 / OTHER NOTICE IN USED

如果需在保險絲上加熱縮套管，烘烤溫度與時間需參照以下規定

If need to add heat draws back the sleeve pipe on the fuse , it needs to consult the following regulation to toast temperature and time

溫度 temperature	120°C	130°C	140°C	150°C
時間 time	Max 80s	Max 75s	Max 70s	Max 65s

12. 安全認證及編號 / STANDARDS AND APPROVALS

UL	E56092 (100mA~15A)
PSE	JET2179-31003-1006 (1A-5A/125V) 、JET2179-31003-1008 (5.1A-15A/125V) JET2179-31003-1015 (1A-5A/250V) 、JET2179-31003-1011 (5.1A-15A/250V)

13. 包裝 / PACKING

13-1 包裝數量 / Packing Quantity

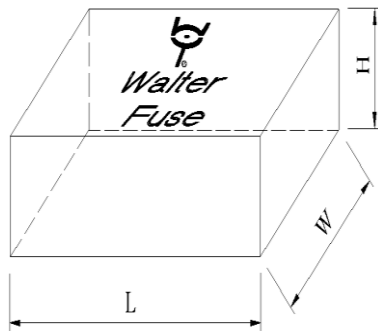
A：每內盒裝 500 個保險絲。

500pcs per inner box .

B：每外箱裝 20 內盒保險絲。

20 inner boxes per outer box .

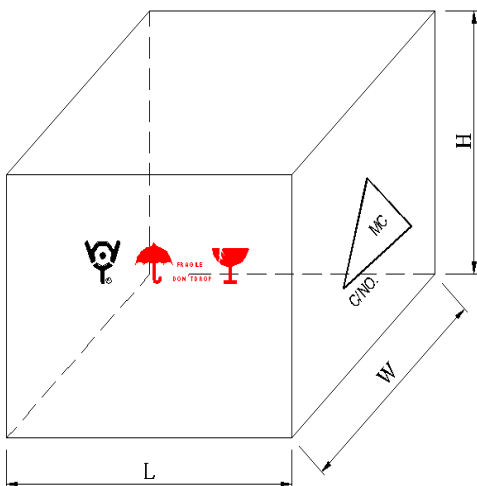
13-2 內包裝盒/Inner box of packing



單位/Unit : mm

L	W	H
157±3	127±3	84±2

13-3 外包裝箱/Outer box of packing



單位/Unit : mm

L	W	H
335±5	451±5	285±5

14.其他 / OTHERS

14-1 如果在使用中有超出本規格書的要求，必須經由雙方協商確認。

In the event that an impropriety is found beyond this specification, it shall be fixed by mutual agreement between the parties.

14-2 如果本規格書有不適當的情況，必須通過雙方協商並由本公司修改。

In the event that an impropriety is found in this specification, WALTER ELECTRONIC CO., LTD. shall amend it by mutual agreement between the parties.

版次	製作	確認	審核
第七版	饒紅	蔡明威	<i>Eris Kuo</i>



UL iQ for Fuses



Fuses

E56092

Guide Information

SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO LTD

NO.99 Xinli Road, Fenhu Technic Development Zone, Wujiang Jiangsu 215211 CN

MGC

Supplemental fuses: cartridge enclosed

<u>Size</u> mm(in)	<u>Amps</u> (A)	<u>Volts</u> (V)	<u>Interrupting</u> Rating (A)
6.35 x 31.75 (0.25 x 1.25)	0.01 - 15	125Vac	10000
	0.01 - 1	250Vac	35
	1.1 - 3.5	250Vac	100
	3.6 - 10	250Vac	200

Report Date: 1979-05-03

Last Revised: 2019-07-22

© 2019 UL LLC



適合同等証明書

Statement of Conformity Assessment

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準（法第9条第1項第2号に係る検査に係るものに限る）に適合していることを証明します

I hereby certify that the product mentioned below complies with the technical requirements stipulated in Paragraph 1 of Article 8 of Electrical Appliances and Materials Safety Act (here under referred to as the Act) and the requirements defined by the ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry based on Paragraph 2 of Article 9 of the Act (limited to Item 2 of Paragraph 1 of Article 9 for Inspection of the Act).

1. 証明書番号: JET2179-31003-1006
Statement Number
2. 交付年月日: 平成29年4月3日
Effective Date April 3, 2017
3. 有効年月日: 平成36年4月2日
Date of Validity April 2, 2024
4. 申込者名 (Applicant)
住所: FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA
Address

氏名又は名称: SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

5. 特定電気用品名: 管形ヒューズ
Name of Product Cartridge fuses
6. 型式の区分: 別紙のとおり
Type Classification See attached "Type Classification"
7. 製造工場名 (Manufacturer)
住所: FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA
Address

氏名又は名称: SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

8. 適用試験規格: 電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈
Applied Standard for Testing Description of the technical requirements by the METI Ordinance
別表第三2

Appendix 3 Section 2

9. 適合性検査の方法: (Testing Method for Conformity Assessment)
 - 1) 試験用の特定電気用品については、電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈に定める方法
With respect to testing for Category A products, the testing method is based on the technical requirements of the description of Electrical Appliances and Materials stipulated in the METI Ordinance.
 - 2) 当該特定電気用品に係る届出事業者又は事業場における検査設備については、電気用品安全法施行規則別表第四の検査設備の欄に掲げる検査設備ごとにそれぞれ同表の技術上の基準の欄に掲げる方法
With respect to inspection facilities required for Category A products at the factory, Testing Method described in the column of the technical requirements for each inspection facilities in the column of inspection facilities is shown in the Appendix 4 of Enforcement Regulations of the Act.

10. 注意事項

- 1) この適合同等証明書は、提出された試験用の電気用品に関して評価を行った上で交付したものであり、同一の型式の区分にある電気用品について電気用品安全法第8条1項に規定する技術基準適合確認の義務を履行したことを示すものではありません。

This Statement of Conformity Assessment, which is issued on the evaluation of the submitted test-use Electrical Appliances and Materials, does not signify that the Obligation to Comply with Requirements, which is prescribed at Paragraph 1 of Article 8 of the Act, is fulfilled on Electrical Appliances and Materials in the same Type Classification.

- 2) この適合同等証明書は、別紙に記載されている型式の区分の範囲内及び区分の組み合わせについてのみに有効です。

This Statement of Conformity Assessment is valid only for Electrical Appliances and Materials within the Type Classifications and their combination as stated in the attached "Type Classification".

一般財団法人 電気安全環境研究所
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories (JET)

理事長 薦田 康久
President Yasuhisa Komoda

東京都渋谷区代々木5-14-12
(5-14-12, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo, Japan)

証明書番号：JET2179-31003-1006

適合同等証明書別紙

Statement of Conformity Assessment

型式の区分

Type Classification

要素 Factor	区分 Classification
定格電圧 Rated voltage	(1) 125V以下のもの 125V or less
定格電流（定格電流表示のあるものの場合に限る。） Rated current (limited to those with rated current markings)	(1) 5A以下のもの 5A or less
適用電動機の定格容量（定格電流表示のないものの場合に限る。） Rated capacity of applicable motor (limited to those without rated current markings)	—
可溶体の主材料 Fuse element materials	(5) 銅のもの Copper
可溶体の数 Number of fuse elements	(1) 1のもの One
再使用（管形ヒューズを除く。） Reusability (excluding cartridge fuses)	—
内部充てん物 Filler materials	(2) ないもの Without filler materials
筒（内筒を除く。）の材料 Outer cartridge materials	(3) 磁器のもの又はガラスのもの Ceramic or glass
端子 Terminals	(2) 筒形のもの Tubular terminal
排気孔 Exhausting opening	(2) ないもの Without exhausting opening
溶断の表示 Blowout fuse indicator	(2) ないもの Without blowout fuse indicator
用途 Application	(2) 電子機器用のもの For use in electric appliances
定格遮断電流 Rated breaking capacity	(1) 100A以下のもの 100A or less

証明書番号：JET2179-31003-1006

適合同等証明書

Statement of Conformity Assessment

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準（法第9条第1項第2号に係る検査に係るものに限る）に適合していることを証明します

I hereby certify that the product mentioned below complies with the technical requirements stipulated in Paragraph 1 of Article 8 of Electrical Appliances and Materials Safety Act (here under referred to as the Act) and the requirements defined by the ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry based on Paragraph 2 of Article 9 of the Act (limited to Item 2 of Paragraph 1 of Article 9 for Inspection of the Act).

1. 証明書番号: JET2179-31003-1008
Statement Number
2. 交付年月日: 平成29年4月3日
Effective Date April 3, 2017
3. 有効年月日: 平成36年4月2日
Date of Validity April 2, 2024
4. 申込者名 (Applicant)
住所: FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA
Address

氏名又は名称: SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

5. 特定電気用品名: 管形ヒューズ
Name of Product Cartridge fuses
6. 型式の区分: 別紙のとおり
Type Classification See attached "Type Classification"
7. 製造工場名 (Manufacturer)
住所: FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA
Address

氏名又は名称: SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

8. 適用試験規格: 電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈
Applied Standard for Testing Description of the technical requirements by the METI Ordinance
別表第三2

Appendix 3 Section 2

9. 適合性検査の方法: (Testing Method for Conformity Assessment)
 - 1) 試験用の特定電気用品については、電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈に定める方法
With respect to testing for Category A products, the testing method is based on the technical requirements of the description of Electrical Appliances and Materials stipulated in the METI Ordinance.
 - 2) 当該特定電気用品に係る届出事業者又は事業場における検査設備については、電気用品安全法施行規則別表第四の検査設備の欄に掲げる検査設備ごとにそれぞれ同表の技術上の基準の欄に掲げる方法
With respect to inspection facilities required for Category A products at the factory, Testing Method described in the column of the technical requirements for each inspection facilities in the column of inspection facilities is shown in the Appendix 4 of Enforcement Regulations of the Act.

10. 注意事項

- 1) この適合同等証明書は、提出された試験用の電気用品に関して評価を行った上で交付したものであり、同一の型式の区分にある電気用品について電気用品安全法第8条1項に規定する技術基準適合確認の義務を履行したことを示すものではありません。

This Statement of Conformity Assessment, which is issued on the evaluation of the submitted test-use Electrical Appliances and Materials, does not signify that the Obligation to Comply with Requirements, which is prescribed at Paragraph 1 of Article 8 of the Act, is fulfilled on Electrical Appliances and Materials in the same Type Classification.

- 2) この適合同等証明書は、別紙に記載されている型式の区分の範囲内及び区分の組み合わせについてのみに有効です。

This Statement of Conformity Assessment is valid only for Electrical Appliances and Materials within the Type Classifications and their combination as stated in the attached "Type Classification".

一般財団法人 電気安全環境研究所
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories (JET)

理事長 薦田 康久
President Yasuhisa Komoda

東京都渋谷区代々木5-14-12
(5-14-12, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo, Japan)

証明書番号: JET2179-31003-1008

適合同等証明書別紙

Statement of Conformity Assessment

型式の区分

Type Classification

要素 Factor	区分 Classification
定格電圧 Rated voltage	(1) 125V以下のもの 125V or less
定格電流（定格電流表示のあるものの場合に限る。） Rated current (limited to those with rated current markings)	(2) 5Aを超え15A以下のもの Exceeding 5A, and less than or equal to 15A
適用電動機の定格容量（定格電流表示のないものの場合に限る。） Rated capacity of applicable motor (limited to those without rated current markings)	—
可溶体の主材料 Fuse element materials	(5) 銅のもの Copper
可溶体の数 Number of fuse elements	(1) 1のもの One
再使用（管形ヒューズを除く。） Reusability (excluding cartridge fuses)	—
内部充てん物 Filler materials	(2) ないもの Without filler materials
筒（内筒を除く。）の材料 Outer cartridge materials	(3) 磁器のもの又はガラスのもの Ceramic or glass
端子 Terminals	(2) 筒形のもの Tubular terminal
排気孔 Exhausting opening	(2) ないもの Without exhausting opening
溶断の表示 Blowout fuse indicator	(2) ないもの Without blowout fuse indicator
用途 Application	(2) 電子機器用のもの For use in electric appliances
定格遮断電流 Rated breaking capacity	(1) 100A以下のもの 100A or less

証明書番号：JET 2179-31003-1008

適合同等証明書

Statement of Conformity Assessment

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準（法第9条第1項第2号に係る検査に係るものに限る）に適合していることを証明します

I hereby certify that the product mentioned below complies with the technical requirements stipulated in Paragraph 1 of Article 8 of Electrical Appliances and Materials Safety Act (here under referred to as the Act) and the requirements defined by the ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry based on Paragraph 2 of Article 9 of the Act (limited to Item 2 of Paragraph 1 of Article 9 for Inspection of the Act).

1. 証明書番号: JET2179-31003-1015
Statement Number
2. 交付年月日: 平成29年3月26日
Effective Date March 26, 2017
3. 有効年月日: 平成36年3月25日
Date of Validity March 25, 2024
4. 申込者名 (Applicant)
住所: FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA
Address

氏名又は名称: SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

5. 特定電気用品名: 管形ヒューズ
Name of Product Cartridge fuses
6. 型式の区分: 別紙のとおり
Type Classification See attached "Type Classification"
7. 製造工場名 (Manufacturer)
住所: FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA
Address

氏名又は名称: SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

8. 適用試験規格: 電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈
Applied Standard for Testing Description of the technical requirements by the METI Ordinance
別表第三2

Appendix 3 Section 2

9. 適合性検査の方法: (Testing Method for Conformity Assessment)

- 1) 試験用の特定電気用品については、電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈に定める方法

With respect to testing for Category A products, the testing method is based on the technical requirements of the description of Electrical Appliances and Materials stipulated in the METI Ordinance.

- 2) 当該特定電気用品に係る届出事業者又は事業場における検査設備については、電気用品安全法施行規則別表第四の検査設備の欄に掲げる検査設備ごとにそれぞれ同表の技術上の基準の欄に掲げる方法

With respect to inspection facilities required for Category A products at the factory, Testing Method described in the column of the technical requirements for each inspection facilities in the column of inspection facilities is shown in the Appendix 4 of Enforcement Regulations of the Act.

10. 注意事項

- 1) この適合同等証明書は、提出された試験用の電気用品に関して評価を行った上で交付したものであり、同一の型式の区分にある電気用品について電気用品安全法第8条1項に規定する技術基準適合確認の義務を履行したことを示すものではありません。

This Statement of Conformity Assessment, which is issued on the evaluation of the submitted test-use Electrical Appliances and Materials, does not signify that the Obligation to Comply with Requirements, which is prescribed at Paragraph 1 of Article 8 of the Act, is fulfilled on Electrical Appliances and Materials in the same Type Classification.

- 2) この適合同等証明書は、別紙に記載されている型式の区分の範囲内及び区分の組み合わせについてのみ有効です。

This Statement of Conformity Assessment is valid only for Electrical Appliances and Materials within the Type Classifications and their combination as stated in the attached "Type Classification".

一般財団法人 電気安全環境研究所
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories (JET)
理事長 薦田 康久
President Yasuhisa Komoda



東京都渋谷区代々木5-14-12
(5-14-12, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo, Japan)

証明書番号：JET2179-31003-1015

適合同等証明書別紙

Statement of Conformity Assessment

型式の区分

Type Classification

要素 Factor	区分 Classification
定格電圧 Rated voltage	(2) 125Vを超えるもの Exceeding 125V
定格電流（定格電流表示のあるものの場合に限る。） Rated current (limited to those with rated current markings)	(1) 5 A以下のもの 5A or less
適用電動機の定格容量（定格電流表示のないものの場合に限る。） Rated capacity of applicable motor (limited to those without rated current markings)	—
可溶体の主材料 Fuse element materials	(5) 銅のもの Copper
可溶体の数 Number of fuse elements	(1) 1のもの One
再使用（管形ヒューズを除く。） Reusability (excluding cartridge fuses)	—
内部充てん物 Filler materials	(2) ないもの Without filler materials
筒（内筒を除く。）の材料 Outer cartridge materials	(3) 磁器のもの又はガラスのもの Ceramic or glass
端子 Terminals	(2) 筒形のもの Tubular terminal
排気孔 Exhausting opening	(2) ないもの Without exhausting opening
溶断の表示 Blowout fuse indicator	(2) ないもの Without blowout fuse indicator
用途 Application	(2) 電子機器用のもの For use in electric appliances
定格遮断電流 Rated breaking capacity	(1) 100 A以下のもの 100A or less

証明書番号：JET 2179-31003-1015

適合同等証明書

Statement of Conformity Assessment

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準（法第9条第1項第2号に係る検査に係るものに限る）に適合していることを証明します

I hereby certify that the product mentioned below complies with the technical requirements stipulated in Paragraph 1 of Article 8 of Electrical Appliances and Materials Safety Act (here under referred to as the Act) and the requirements defined by the ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry based on Paragraph 2 of Article 9 of the Act (limited to Item 2 of Paragraph 1 of Article 9 for Inspection of the Act).

1. 証明書番号： J E T 2 1 7 9 - 3 1 0 0 3 - 1 0 1 1
Statement Number
2. 交付年月日： 平成28年12月17日
Effective Date December 17, 2016
3. 有効年月日： 平成35年12月16日
Date of Validity December 16, 2023
4. 申込者名 (Applicant)
住所 (Address) FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA

氏名又は名称： SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

5. 特定電気用品名： 管形ヒューズ
Name of Product Cartridge fuses
6. 型式の区分： 別紙のとおり
Type Classification See attached "Type Classification"
7. 製造工場名 (Manufacturer)
住所 (Address) FENHU TECHNIC DEVELOPMENT ZONE WUJIANG, JIANGSU PROVINCE, CHINA

氏名又は名称： SUZHOU WALTER ELECTRONIC CO., LTD.
Name

8. 適用試験規格： 電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈
Applied Standard for Testing Description of the technical requirements by the METI Ordinance
別表第三 2

Appendix 3 Section 2

9. 適合性検査の方法： (Testing Method for Conformity Assessment)
 - 1) 試験用の特定電気用品については、電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈に定める方法
With respect to testing for Category A products, the testing method is based on the technical requirements of the description of Electrical Appliances and Materials stipulated in the METI Ordinance.
 - 2) 当該特定電気用品に係る届出事業者又は事業場における検査設備については、電気用品安全法施行規則別表第四の検査設備の欄に掲げる検査設備ごとにそれぞれ同表の技術上の基準の欄に掲げる方法
With respect to inspection facilities required for Category A products at the factory, Testing Method described in the column of the technical requirements for each inspection facilities in the column of inspection facilities is shown in the Appendix 4 of Enforcement Regulations of the Act.

10. 注意事項

- 1) この適合同等証明書は、提出された試験用の電気用品に関して評価を行った上で交付したものであり、同一の型式の区分にある電気用品について電気用品安全法第8条1項に規定する技術基準適合確認の義務を履行したことを示すものではありません。

This Statement of Conformity Assessment, which is issued on the evaluation of the submitted test-use Electrical Appliances and Materials, does not signify that the Obligation to Comply with Requirements, which is prescribed at Paragraph 1 of Article 8 of the Act, is fulfilled on Electrical Appliances and Materials in the same Type Classification.

- 2) この適合同等証明書は、別紙に記載されている型式の区分の範囲内及び区分の組み合わせについてのみ有効です。

This Statement of Conformity Assessment is valid only for Electrical Appliances and Materials within the Type Classifications and their combination as stated in the attached "Type Classification".

一般財団法人 電気安全環境研究所
Japan Electrical Safety & Environment Technology Laboratories (JET)

理事長 薦田 康久
President Yasuhisa Komoda

東京都渋谷区代々木5-14-12
(5-14-12, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo, Japan)

証明書番号：JET2179-31003-1011

適合同等証明書別紙

Statement of Conformity Assessment

型式の区分

Type Classification

要素 Factor	区分 Classification
定格電圧 Rated voltage	(2) 125Vを超えるもの Exceeding 125V
定格電流（定格電流表示のあるものの場合に限る。） Rated current (limited to those with rated current markings)	(2) 5 Aを超え15 A以下のもの Exceeding 5A, and less than or equal to 15A
適用電動機の定格容量（定格電流表示のないものの場合に限る。） Rated capacity of applicable motor (limited to those without rated current markings)	—
可溶体の主材料 Fuse element materials	(5) 銅のもの Copper
可溶体の数 Number of fuse elements	(1) 1のもの One
再使用（管形ヒューズを除く。） Reusability (excluding cartridge fuses)	—
内部充てん物 Filler materials	(2) ないもの Without filler materials
筒（内筒を除く。）の材料 Outer cartridge materials	(3) 磁器のもの又はガラスのもの Ceramic or glass
端子 Terminals	(2) 筒形のもの Tubular terminal
排気孔 Exhausting opening	(2) ないもの Without exhausting opening
溶断の表示 Blowout fuse indicator	(2) ないもの Without blowout fuse indicator
用途 Application	(2) 電子機器用のもの For use in electric appliances
定格遮断電流 Rated breaking capacity	(1) 100 A以下のもの 100A or less

証明書番号：JET 2179-31003-1011