

Agency Information

The certificate is only used for browsing on the web and proves that SETsafe | SETfuse has been certified.

If you need a FULL-VERSION certificate, please contact us: sales@SETfuse.com

该证书只用于在网页浏览，证明SETsafe | SETfuse已获得认证，如需要完整版本证书，请联系我们: sales@SETfuse.com

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50480598

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
05-RBI-60393903 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
11.09.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen
Fujian
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8001, Xiangan Xi Road,
Xiamen Torch High-Tech
Industrial Development Zone,
Xiangan Industry District, Xiamen,
Fujian
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60730-1:2016+A1
EN IEC 60730-2-9:2019+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Temperature Control (Thermostat)

Type Designation : DB03-aaa-bcd-xyz 3CT-aaa-bcd-xyz
aaa = 030-155 or 30-155, b = Blank or B, c = Blank or L
d = Blank or 5, x = Blank, 1 or 2
y = Blank, A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L or N
z = Blank or A-Z

6

Trademark : SET
Rated Voltage : 1) AC277V, 50Hz/60Hz, 2) DC24V, 3) DC12V
Rated Current : 1) 3A, 2) 5A, 3) 8A
Operating Temperature : 30°C-155°C
Automatic Operation Cycles : 10,000 (Automatic reset)
Manufacturing deviation and Drift: ±5°C
Type of Disconnection : Micro-disconnection
Action Type : Type 2.B

Ambient Temperature :
1) T105 (operating temperature 30°C - 100°C)
2) T125 (operating temperature 105°C - 120°C)
3) T150 (operating temperature 125°C - 145°C)
4) T160 (operating temperature 150°C - 155°C)

Continued on page 0002

6

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50481203

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
05-RBI-60399929 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
16.09.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen
Fujian
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8001, Xiangan Xi Road,
Xiamen Torch High-Tech
Industrial Development Zone,
Xiangan Industry District, Xiamen,
Fujian
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111229690

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60730-1:2016+A1
EN IEC 60730-2-22:2020

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

Thermal Cut Out (Thermal Motor Protector)

Type Designation : DB03-aaa-bcd-xyz 3CT-aaa-bcd-xyz
aaa = 030-155 or 30-155, b = Blank or B, c = Blank or L
d = Blank or 5, x = Blank, 1 or 2
y = Blank, A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L or N
z = Blank or A-Z

6

Trademark : SET
Rated Voltage : 1) AC277V, 50Hz/60Hz, 2) DC24V, 3) DC12V
Rated Current : 1) 3A, 2) 5A, 3) 8A
Operating Temperature : 30°C-155°C
Type of Disconnection : Micro-interruption
Features of Automatic Action : Type 3.C
Ambient Temperature :
1) T105 (operating temperature 30°C - 100°C)
2) T125 (operating temperature 105°C - 120°C)
3) T150 (operating temperature 125°C - 145°C)
4) T160 (operating temperature 150°C - 155°C)

Continued on page 0002

6

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

