

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50577343

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
22306034N

Unser Zeichen *Our Reference*
ZOL--JP22XT8A 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
24.04.2023
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
IDEC CORPORATION
2-6-64 Nishi-Miyahara
Yodogawa-ku, Osaka
532-0004 Japan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
DONGGUAN SHINGI ELECTRONICS CO., LTD
151 Naner street, Qiaodong Road,
Shanhe Village, Qiaotou Town,
Dongguan City,
Guangdong
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111266010

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014+A11

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

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

Switching Power Supply (for building in) SWITCHING POWER SUPPLY

Type Designations:	1) PS3V-100AF24C	10
	PS3V-100AF24G	1
	PS3V-100AF24P	1
	2) PS3V-100AF48G	1
	PS3V-100AF48P	1
	PS3V-100AF48C	1

Rated Voltage: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Rated Current: 1.3-0.6 A

Protection Class: I

Output Ratings: 1) 24 V DC, 4.5 A
2) 48 V DC, 2.3 A

Ambient Temperature: +50 °C (For mounting A)
+40 °C (For mounting B)

Remark:

The installation has to be carried out according to the installation instructions accompanying the product. Secondary outputs are ES1 according to clause 5 of EN 62368-1.

ANLAGE (Appendix): 1

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.



15

Zertifizierungsstelle

Tetsuya Hashimoto

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com

Fax: +49 221 806-3935