

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Inventronics GmbH
Parkring 31-33
85748 Garching
Germany

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

Konverter, elektronisch
Convertor, electronic

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.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61347-1 (VDE 0712-30):2021-08; EN 61347-1:2015 + A1:2021
DIN EN 61347-2-2 (VDE 0712 Teil 32):2012-11; EN 61347-2-2:2012



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

R. Nickel

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

Aktenzeichen: 34300-3441-0723 / 306931

File ref.:

Ausweis-Nr. 40012653

Certificate No.

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

Offenbach, 2004-12-21

(letzte Änderung / updated 2023-08-29)

Blatt 1

Page

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

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Inventronics GmbH, Parkring 31-33, 85748 Garching

Aktenzeichen / *File ref.*
34300-3441-0723 / 306931 / TL6 / FN

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2023-08-29 2004-12-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40012653.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40012653.

Konverter, elektronisch *Convertor, electronic*

Typ(en) / *Type(s)*

- A) ET-PARROT 70/220-240 I
- B) ET-PARROT 105/220-240 I
- C) ET-PARROT 70/220-240 I/G
- D) ET-PARROT 105/220-240 I/G
- E) ET-PARROT 150/220-240 I

Warenzeicheninhaber
Trademark holder Inventronics GmbH

Bemessungsspannung und Stromart
Rated voltage and nature of current AC 220 - 240 V; 50/60 Hz

Schutzmaßnahme
Protection against electric shock Schutzklasse II
class II

Bemessungs-Sekundärspannung
Rated secondary voltage AC 11,5 V

Nennleistung
Rated power 20 - 70 W
Für / *for* A), C)

35 - 105 W
Für / *for* B), D)

50 - 150 W
Für / *for* E)

Ausführung
Construction Unabhängiger Konverter mit
Schutzkleinspannung (SELV)
Independent SELV convertor

Zulässige Umgebungstemperatur
Max. ambient temperature $t_a = 45\text{ °C}$
Für / *for* A), C)

$t_a = 40\text{ °C}$
Für / *for* B), D), E)

Temperatur des Referenzpunktes
Value of t_c $t_c = 70\text{ °C}$
Für / *for* A), C)

$t_c = 85\text{ °C}$
Für / *for* B), D), E)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40012653 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Inventronics GmbH, Parkring 31-33, 85748 Garching

Aktenzeichen / *File ref.*
34300-3441-0723 / 306931 / TL6 / FN

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2023-08-29 2004-12-21

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40012653.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40012653.

Konverter, temperatugeschützt
Thermally protected converter

Kennzeichnung
Marking



MM-Kennzeichnung

Die vorstehend genannten Konverter erfüllen die Forderungen an Möbelleuchten hinsichtlich der Oberflächentemperatur nach VDE 0710 Teil 14, Abschnitt 6.

MM-marking

The electronic converters fulfils the requirements with reference of temperature on the surface of luminaires for building-in into furniture according to VDE 0710 part 14 clause 6.

