

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Pronic Electronics (Shenzhen)
Co. Ltd.
Feng-An Road
Guangming Farm
518107 Bao-An, Shenzhen
CHINA

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

Geräteschalter
Switch for appliances
P218

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu behützen /
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 61058-1 (VDE 0630 Teil 1):2003-03; EN 61058-1:2002

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

Schäpper

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

VDE VERBAND DER ELEKTROTECHNIK
ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK e.V.

Aktenzeichen: 2187000-4401-0017 / 45468

File ref.:

Ausweis-Nr. 40014604

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2005-07-08

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

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



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Pronic Electronics (Shenzhen) Co. Ltd., Feng-An Road, Guangming Farm, 518107 Bao-An, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

2187000-4401-0017 / 45468 / FG31 / LF

Datum / *Date*

2005-07-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014604.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014604.

Geräteschalter *Switch for appliances* P218

Typ(en) / *Type(s)*:

P218

| | |
|--|--|
| Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i> | AC 250 V |
| Bemessungsstrom <i>Rated current</i> | 10 A / 142 A |
| Art und Anschluss von Schaltern <i>Type and connection of switches</i> | Druckknopfschalter Kode 1.3 <i>Pushbutton switch Code 1.3</i> |
| Abschaltung <i>Disconnection</i> | Mikroabschaltung <i>micro disconnection</i> |
| Schaltzyklen <i>Number of operating cycles</i> | 10E3 |
| Umgebungs-Lufttemperatur <i>Ambient air temperature</i> | T85/55 |
| Art der Montage <i>Method of mounting</i> | zum Einbau in Geräte der Schutzklasse II <i>incorporation in class II equipment</i> |
| Art der Betätigung <i>Method of actuating</i> | direkte Betätigung <i>direct actuating</i> |
| Schutzgrad durch Gehäuse <i>Degree of protect. provided by enclosure</i> | IP 20 nach entsprechendem Einbau <i>IP 20 after appropriate incorporation</i> |
| Schalter der Kategorie <i>Switch category</i> | 3 |

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Pronic Electronics (Shenzhen) Co. Ltd., Feng-An Road, Guangming Farm, 518107 Bao-An, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

2187000-4401-0017 / 45468 / FG31 / LF

Datum / *Date*

2005-07-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014604.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014604.

| | |
|---|---|
| Glühdrahtfestigkeit <i>Glow wire resistance</i> | 850 °C |
| Kriechstromfestigkeit <i>Tracking resistance</i> | PTI 175 |
| Anschluss <i>Type of terminal</i> | Lötanschluß <i>solder terminals</i> |
| Überspannungskategorie <i>Overvoltage category</i> | II |
| Verschmutzungsgrad <i>Degree of pollution</i> | 2 |
| Werkstoffgruppe <i>Material group</i> | IIIa |
| Weitere Angaben siehe Anlage <i>Further information see appendix</i> | 1 |
| Anmerkung <i>Remark</i> | Luft und Kriechstrecken zwischen unter Spannung stehenden Teilen und dem Betätiger: -- Anmerkung 1: Luft und Kriechstrecken zwischen unter Spannung stehenden Teilen und der berührbaren Oberfläche: Basis Isolierung <i>Clearance and creepage distance between live parts and the actuating mean: --</i> <i>Remark 1:</i> <i>Clearance and creepage distences between live parts and the accessible surface: Basic Insulation</i> |

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Pronic Electronics (Shenzhen) Co. Ltd., Feng-An Road, Guangming Farm, 518107 Bao-An, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

2187000-4401-0017 / 45468 / FG31 / LF

Datum / *Date*

2005-07-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014604.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40014604.

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG** mit ihren Änderungen.

This Marks Licence is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 73/23/EEC including amendments.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG31
Section FG31

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Pronic Electronics (Shenzhen) Co. Ltd., Feng-An Road, Guangming Farm, 518107 Bao-An, Shenzhen, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

2187000-4401-0017 / 45468 / FG31 / LF

Datum / *Date*

2005-07-08

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40014604.

This supplement is part of the Certificate No. 40014604.

Geräteschalter

Switch for appliances

P218

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*
30001332

Pronic Electronics (Shenzhen)
Co. Ltd.
Feng-An Road
Guangming Farm
518107 Bao-An, Shenzhen
Guangdong
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG31
Section FG31



z.A.
