

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

an-el Anahtar ve Elektrikli Ev.
Aletleri A.S.
Velibaba Mah. Ankara Cad. No. 188
34896 Dolayoba Pendik
Istanbul
Turkey

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

Geräteschalter
Switch for appliances

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 IEC 61058-1 (VDE 0630-1):2018-08; EN IEC 61058-1:2018
DIN EN 61058-1-1 (VDE 0630-1-1):2017-02; EN 61058-1-1:2016
IEC 61058-1:2016
IEC 61058-1-1:2016

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

B. Megerle

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

Aktenzeichen: 2162900-4401-0017 / 276525

File ref.:

Ausweis-Nr. 40034350

Certificate No.

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

Offenbach, 2012-02-08

(letzte Änderung / updated 2022-04-12)

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*

an-el Anahtar ve Elektrikli Ev. Aletleri A.S., Velibaba Mah. Ankara Cad. No. 188, 34896 DOLAYOBA PENDIK,
Istanbul, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2162900-4401-0017 / 276525 / TL3 / RLM

letzte Änderung / *updated*

2022-04-12

Datum / *Date*

2012-02-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034350.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034350.

Geräteschalter *Switch for appliances*

Typ(en) / *Type(s)*

A) B20

B) B30

Bemessungsspannung
Rated voltage

AC 250 V

Bemessungsstrom
Rated current

A) 2,5 A
B) 0,25 (0,1) A

Art und Schaltung von Schaltern

A) Druckknopfschalter mit Voreinstellung, Kode 1.2 (NO,NC)
B) Druckknopfschalter mit Voreinstellung, Kode 1.2 (NO,NC), 2.3

Type and connection of switches

A) *Biased push-button switch, Code 1.2 (NO,NC)*
B) *Biased push-button switch, Code 1.2 (NO,NC), 2.3*

Abschaltung
Disconnection

Mikroabschaltung
Micro-disconnection

Schaltzyklen
Number of operating cycles

50E3

Umgebungs-Lufttemperatur
Ambient air temperature

T55

Art der Montage
Method of mounting

Zum Einbau in Geräte der Schutzklasse I
Incorporation in class I equipment

Art der Betätigung
Method of actuating

Indirekte Betätigung
Indirect actuation

Anschluss
Type of terminal

Flachsteckanschluss 4,8 x 0,5 mm; 4,8 x 0,8 mm
Flat quick-connect termination: 4,8 x 0,5 mm; 4,8 x 0,8 mm

Glühdrahtprüfung (GWT)
Glow-wire test (GWT)

750 °C/2s
850 °C

Kriechstromfestigkeit
Tracking resistance

PTI 175

Werkstoffgruppe
Material group

IIIa

Überspannungskategorie
Overvoltage category

II

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

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

an-el Anahtar ve Elektrikli Ev. Aletleri A.S., Velibaba Mah. Ankara Cad. No. 188, 34896 DOLAYOBA PENDIK,
Istanbul, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2162900-4401-0017 / 276525 / TL3 / RLM

letzte Änderung / *updated*

2022-04-12

Datum / *Date*

2012-02-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034350.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034350.

Verschmutzungsgrad
Degree of pollution

2

Anmerkung

Luft- und Kriechstrecken zwischen unter Spannung stehenden
Teilen und dem Betätiger: Verstärkte Isolierung.

Remark

Beim Typ B20 muss die Basisisolierung durch korrekten Einbau
gewährleistet sein.

*Clearance and creepage distances between live parts and the
actuating mean: Reinforced insulation.*

*For type B20 the basic insulation must be ensured by correct
installation.*

Weitere Angaben siehe Anlage

200 vom 2022-03-28

201 vom 2022-04-12

Further information see appendix

200 dated 2022-03-28

201 dated 2022-04-12

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40034350 2025-06-11

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

an-el Anahtar ve Elektrikli Ev. Aletleri A.S., ITOSB- TEPEÖREN MAH.3. CADDE NO 4, 34959 TUZLA, Istanbul,
TÜRKIYE

Aktenzeichen / *File ref.*

2162900-4401-0017 / 276525 / TL3 / RHZ

Datum / *Date*

2012-02-08

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034350.

This supplement is part of the Certificate No. 40034350.

Geräteschalter *Switch for appliances*

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Nur Aktualisierung des Fertigungsstätten-Beiblatts
Only update of factory supplement

Referenz/*Reference*
30001055

an-el Anahtar ve Elektrikli Ev.
Aletleri A.S.
ITOSB- TEPEÖREN MAH.3. CADDE NO 4
34959 TUZLA
Istanbul
TÜRKIYE

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /
Certificate No. Info sheet
40034350

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

an-el Anahtar ve Elektrikli Ev. Aletleri A.S., Velibaba Mah. Ankara Cad. No. 188, 34896 DOLAYOBA PENDIK,
Istanbul, TURKEY

Aktenzeichen / File ref.

2162900-4401-0017 / 276525 / TL3 / RLM

letzte Änderung / updated

2022-04-12

Datum / Date

2012-02-08

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034350.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034350.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.