

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

KLEMSAN Elektrik Elektronik
San. ve Tic. A.S.
Kemalpaşa Yolu 3. km
35170 IZMIR
TURKEY

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

Verdrahtungskanal zum Einbau in Schaltschränken
Slotted cable trunking system intended for installation in cabinets

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.



und/oder - and/or



oder/lor



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 50085-1 (VDE 0604-1):2006-03; EN 50085-1:2005

DIN EN 50085-2-3 (VDE 0604 Teil 2-3):2011-01; EN 50085-2-3:2010

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

M. Tasotti

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

Aktenzeichen: 2248000-5450-0023 / 204178

File ref.:

Ausweis-Nr. 40034701

Certificate No.

Blatt 1

Page

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

Offenbach, 2012-03-27

(letzte Änderung/updated 2015-01-13)

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

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

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

KLEMSAN Elektrik Elektronik San. ve Tic. A.S., Kemalpaşa Yolu 3. km, 35170 IZMIR, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2248000-5450-0023 / 204178 / CC4 / LR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2015-01-13 2012-03-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034701
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034701.

Verdrahtungskanal zum Einbau in Schaltschränken
Slotted cable trunking system intended for installation in cabinets

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

KKC

Beschreibung
Description

Elektroinstallationskanalsystem aus PVC
Cable trunking system made of PVC

Nenngröße
Nominal dimension

in mm (Breite x Höhe) / (width x height)

25x30 60x80
25x40 60x100
25x60 80x40
25x80 80x60
25x100 80x80
40x40 80x100
40x60 100x60
40x80 100x80
40x100 100x100
60x40 120x60
60x60 120x80
120x100
150x100

Zubehör
Accessories

Kabelhalteklammer Typ KKM
cable retainer type KKM

Klassifizierung

Mindestlager- und Transporttemperatur - 5 °C
Anwendungshöchsttemperatur + 60 °C
Montage auf einer senkrechten oder
waagerechten Fläche
Feuer nicht ausbreitend.

Classification

Minimum storage and transport temperature - 5 °C
Maximum application temperature + 60 °C
Mounted on vertical or horizontal surface
Non-flame propagating.

Firmenzeichen
Trademark

KLEMSAN

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

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

KLEMSAN Elektrik Elektronik San. ve Tic. A.S., Kemalpaşa Yolu 3. km, 35170 IZMIR, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2248000-5450-0023 / 204178 / CC4 / LR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2015-01-13

2012-03-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034701

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034701.

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG** mit ihren Änderungen.

*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 the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC** including amendments.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Abteilung CC4
Section CC4

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40034701

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

KLEMSAN Elektrik Elektronik San. ve Tic. A.S., Kemalpaşa Yolu 3. km, 35170 IZMIR, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2248000-5450-0023 / 204178 / CC4 / LR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2015-01-13

2012-03-27

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034701.

This supplement is part of the Certificate No. 40034701.

Verdrahtungskanal zum Einbau in Schaltschränken *Slotted cable trunking system intended for installation in cabinets*

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30021495

KLEMSAN Elektrik Elektronik

San. ve Tic. A.S.

Cumhuriyet Mah. Izmir Cad. No. 89

TR-35170 ULUCAK - KEMALPASA - IZMIR

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Abteilung CC4

Section CC4

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

KLEMSAN Elektrik Elektronik San. ve Tic. A.S., Kemalpaşa Yolu 3. km, 35170 IZMIR, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2248000-5450-0023 / 204178 / CC4 / LR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2015-01-13

2012-03-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034701

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034701.

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.