

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Borsan Kablo Elektrik Aydinlatma
Insaat Sanayi ve Ticaret
Organize Sanayi Bulvari 34
Kutlukent
55267 SAMSUN
TURKEY

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

PVC-isolierte Kabel ohne konzentrischen Leiter
PVC-insulated cable without concentric conductor

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.

VDE-Kabelzeichen
VDE Cable Mark

◁VDE▷ 0276 oder/oder ▷◁◻◻▷ 0276

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN VDE 0276-603 (VDE 0276-603):2010-03; HD 603 S1:1994/A3:2007



Befristet zum / *valid until*: 2019-12-31

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

M. Tasotti

Aktenzeichen: 5009398-5220-0603 / 187194

File ref.:

Ausweis-Nr. 40041049

Certificate No.

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

Offenbach, 2014-11-11

Blatt 1

Page

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

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

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

Borsan Kablo Elektrik Aydınlatma İnsaat Sanayi ve Ticaret, Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bulvari 34,
Kutlukent, 55267 SAMSUN, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

5009398-5220-0603 / 187194 / CC4 / LR

Datum / *Date*

2014-11-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40041049.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40041049.

PVC-isolierte Kabel ohne konzentrischen Leiter *PVC-insulated cable without concentric conductor*

Typ(en) / *Type(s)*

NYN 1 x 1,5...240 mm²

NYN 2...5 x 1,5...25 mm²

Nennspannung
Rated voltage

U₀/U = 0,6/1 kV

Firmenzeichen
Trademark

BORSAN CABLE

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
Fachgebiet CC4
Section CC4



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40041049

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

Borsan Kablo Elektrik Aydinlatma Insaat Sanayi ve Ticaret, Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bulvari 34,
Kutlukent, 55267 SAMSUN, TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

5009398-5220-0603 / 187194 / CC4 / LR

Datum / *Date*

2014-11-11

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40041049.

This supplement is part of the Certificate No. 40041049.

PVC-isolierte Kabel ohne konzentrischen Leiter ***PVC-insulated cable without concentric conductor***

Fertigungsstätte(n)
Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*
30018866

Borsan Kablo Elektrik Aydinlatma
Insaat Sanayi ve Ticaret
Anonim Sirketi
Organize Sanayi Bulvari 34
Kutlukent
TR-55267 SAMSUN

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



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /
Certificate No. Info sheet
40041049

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

Borsan Kablo Elektrik Aydinlatma Insaat Sanayi ve Ticaret, Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bulvari 34,
Kutlukent, 55267 SAMSUN, TURKEY

Aktenzeichen / File ref.

5009398-5220-0603 / 187194 / CC4 / LR

Datum / Date

2014-11-11

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40041049.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40041049.

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 liegen 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.

EG-Konformitätserklärung

Name/Anschrift des Ausstellers:

Borsan Kablo Elektrik Aydinlatma
Insaat Sanayi ve Ticaret
Anonim Sirketi
Organize Sanayi Bulvari 34
Kutlukent
55267 SAMSUN
TÜRKEI

Produktbezeichnung: PVC-isolierte Kabel ohne konzentrischen Leiter

Typenbezeichnung: NYY 2...5 x 1,5...25 mm²; NYY 1 x 1,5...240 mm²

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Richtlinie:

2006/95/EG

"Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen".

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Anforderungen der Richtlinie wird durch die technische Dokumentation sowie die vollständige Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:

DIN VDE 0276-603 (VDE 0276-603):2010-03; HD 603 S1:1994/A3:2007

Das VDE Prüf-und Zertifizierungsinstitut GmbH (EU-Kenn-Nr. 0366), Merianstr. 28, 63069 Offenbach, hat das Produkt geprüft und zertifiziert.

Die letzten beiden Ziffern des Jahres, in dem die CE-Kennzeichnung angebracht wurde:

Zeichengenehmigungsausweis Nr.
Aktenzeichen

40041049
5009398-5220-0603 / 187194 / CC4 / LR

(Ort, Datum)

(Rechtsverbindliche Unterschrift des Ausstellers)

EC Declaration of Conformity

Issuer's name and address:

Borsan Kablo Elektrik Aydinlatma
Insaat Sanayi ve Ticaret
Anonim Sirketi
Organize Sanayi Bulvari 34
Kutlukent
55267 SAMSUN
TURKEY

Product: PVC-insulated cable without concentric conductor

Type designation: NYY 2...5 x 1,5...25 mm²; NYY 1 x 1,5...240 mm²

The designated product is in conformity with the European Directive:

2006/95/EC

"Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits".

The technical documentation and full compliance with the standards listed below proves the conformity of the product with the requirements of the above-mentioned EC Directive:

DIN VDE 0276-603 (VDE 0276-603):2010-03; HD 603 S1:1994/A3:2007

The VDE Testing and Certification Institute (EU Identification No.0366), Merianstr. 28, 63069 Offenbach (Germany), has tested and certified the product.

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed:

*Certificate No.
File Reference*

40041049
5009398-5220-0603 / 187194 / CC4 / LR

(Place, Date)

(Legally binding signature of the issuer)