

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

HES HACILAR ELEKTRİK  
SANAYİ ve TİCARET A.Ş.  
Erciyes Mahallesi, Hes Caddesi No. 22  
38210 KAYSERİ  
TURKEY

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

**Kunststoffisoliertes Energieverteilungskabel Uo/U 3,6/6 kV- 20,8/36 kV**  
***Distribution cable Uo/U 3,6/6 kV up to 20,8/36 kV***

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/or ▷◁▷◁▷ 0276

Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

**DIN VDE 0276-620 (VDE 0276-620):2018-04; HD 620 S2:2010, Teile 0,1 und 10-C**

Befristet zum / *valid until:* 2023-12-31

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



Aktenzeichen: 2175700-5230-0276 / 224208

*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40042828

Blatt 1

*Certificate No.*

Page

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

Offenbach, 2015-08-19

(letzte Änderung / updated 2018-11-28)

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*

HES HACILAR ELEKTRİK SANAYİ ve TİCARET A.Ş., Erciyes Mahallesi, Hes Caddesi No. 22, 38210 KAYSERİ,  
TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2175700-5230-0276 / 224208 / TL6 / LR

letzte Änderung / *updated*

2018-11-28

Datum / *Date*

2015-08-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042828.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40042828.*

## Kunststoffisoliertes Energieverteilungskabel Uo/U 3,6/6 kV- 20,8/36 kV *Distribution cable Uo/U 3,6/6 kV up to 20,8/36 kV*

Typ(en) / *Type(s)*

**N2XS...Y**

**N2XS...2Y**

**NA2XS...Y**

**NA2XS...2Y**

Nennspannung  
*Rated voltage*

Uo/U 6/10 kV  
Uo/U 12/20 kV  
Uo/U 18/30 kV

Bauartkurzzeichen

Vollständiges Typkurzzeichen siehe DIN VDE 0276-620  
(VDE 0276-620):2018-04 Teil 10, Hauptabschnitt C, Tabelle 5

*Code designation*

*Complete type description see DIN VDE 0276-620  
(VDE 0276-620):2018-04 part 10, section C, Table 5*

Firmenzeichen  
*Trademark*

**HES KABLO**

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet TL6  
*Section TL6*

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

HES HACILAR ELEKTRIK SANAYI ve TICARET A.S., Erciyes Mahallesi, Hes Caddesi No. 22, 38210 KAYSERI,  
TURKEY

Aktenzeichen / *File ref.*

2175700-5230-0276 / 224208 / TL6 / LR

letzte Änderung / *updated*

2018-11-28

Datum / *Date*

2015-08-19

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042828.

*This supplement is part of the Certificate No. 40042828.*

## **Kunststoffisoliertes Energieverteilungskabel Uo/U 3,6/6 kV- 20,8/36 kV** ***Distribution cable Uo/U 3,6/6 kV up to 20,8/36 kV***

**Fertigungsstätte(n)**

***Place(s) of manufacture***

Referenz/*Reference*

**30001192**

HES HACILAR ELEKTRIK

SANAYI ve TICARET A.S.

Erciyes Mahallesi, Hes Caddesi No. 22

38210 KAYSERI

TURKEY

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

*VDE Testing and Certification Institute*

Fachgebiet TL6

*Section TL6*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Infoblatt /  
Certificate No. Info sheet  
40042828

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

HES HACILAR ELEKTRİK SANAYİ ve TICARET A.Ş., Erciyes Mahallesi, Hes Caddesi No. 22, 38210 KAYSERİ,  
TURKEY

Aktenzeichen / File ref.

2175700-5230-0276 / 224208 / TL6 / LR

letzte Änderung / updated

2018-11-28

Datum / Date

2015-08-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042828.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40042828.*

## **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](http://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](http://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.*