

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 60113052

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Ausstellungsdatum

*Date of Issue*

0001--28109744 001

30.08.2016

(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

ENCO S.r.l.  
Cavi e Conduttori Elettrici  
Via Selice 10/a  
40027 Mordano BO  
Italia

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Enco S.r.l. - Stab. Cet Electric  
Via C. Battisti 34  
35010 Limena PD  
Italia

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 50618:2014



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

## PV-Cables

Identification	: CET SOLAR CABLE	21
Code designation	: H1Z2Z2-K	
Rated diameter	: 1x2,5mm <sup>2</sup> ; 1x4,0mm <sup>2</sup> ; 1x6,0mm <sup>2</sup> ; 1x10,0mm <sup>2</sup>	
Rated voltage	: U <sub>0</sub> /U: 1,0/1kV AC; 1,5kV DC	
Permitted Voltage	: max. DC 1,8kV; (conductor-conductor, non earthed system, circuit not under load)	
Ambient temperature	: -40°C to +90°C	
Max. core temperature	: +120°C (for 20.000h)	
Material of insulation	: crosslinked special compound	
Material of sheath	: crosslinked special compound	
Color of sheath	: black; red; blue	
Remarks	: Refer to Constructional Data Form for additional Technical Information	

21

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Marco Piva