

# 東莞永力電業有限公司

YUNG LI CO., LTD

Da Pu Industrial Zone, Gang Zi, Changping Town,  
Dong Guan City, Guangdong 523571 China.P.R.C

TEL:0769-83396797~8

FAX:0769-83396796

E-mail: sales@yung-li.com

Description: YP-21A/YC-13

Customer: MAG

Parts No. : CB-8

Draw No. :

## *REVISION RECORD*

1		
2		
3		
4		
5		

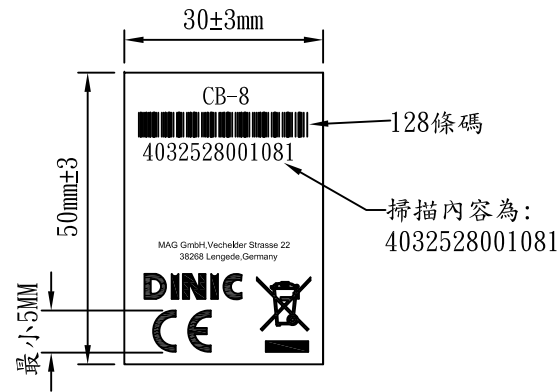
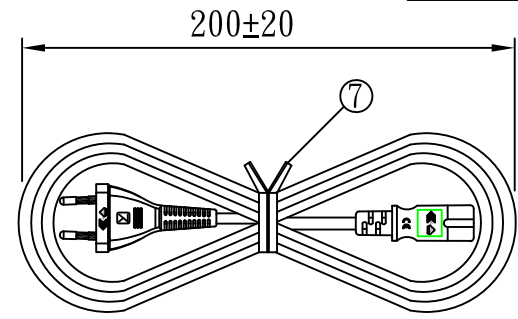
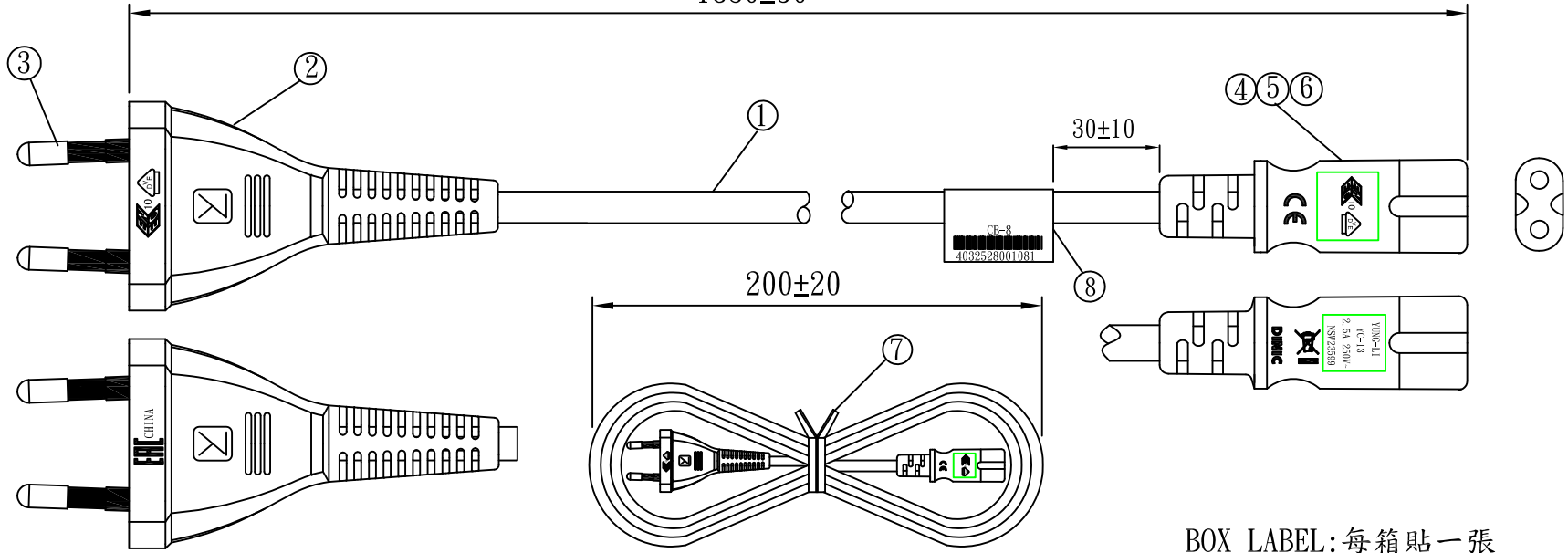
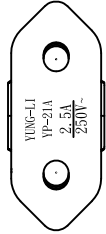
YUNG LI	
CHECKED	PREPARED BY

CUSTOMER	APPROVED

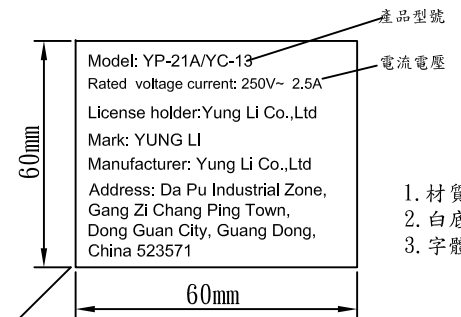


NSW23599

1830±50



BOX LABEL: 每箱貼一張



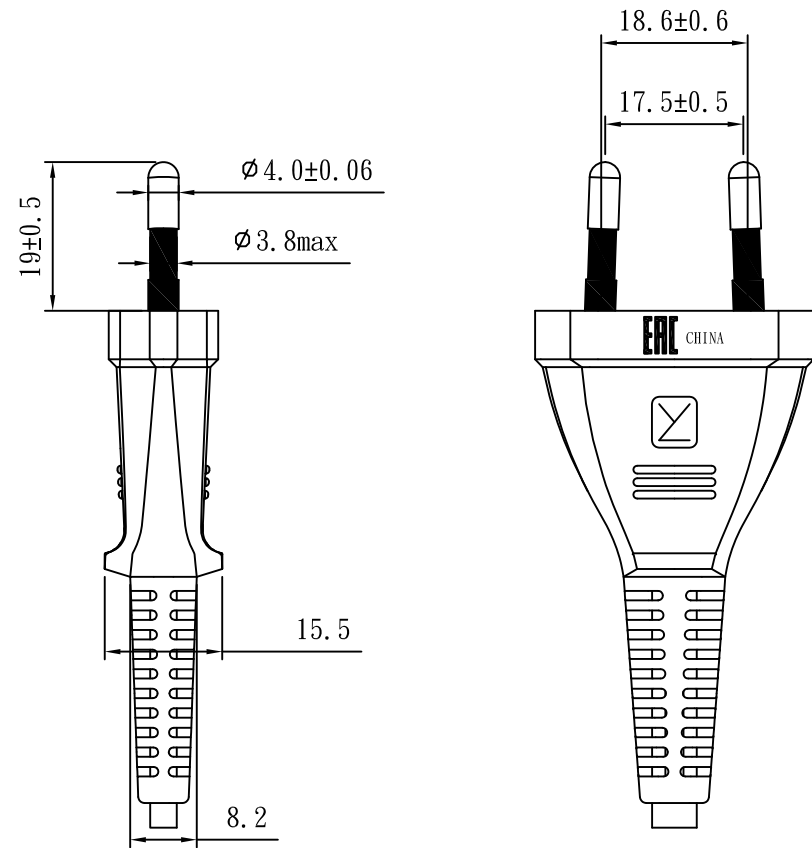
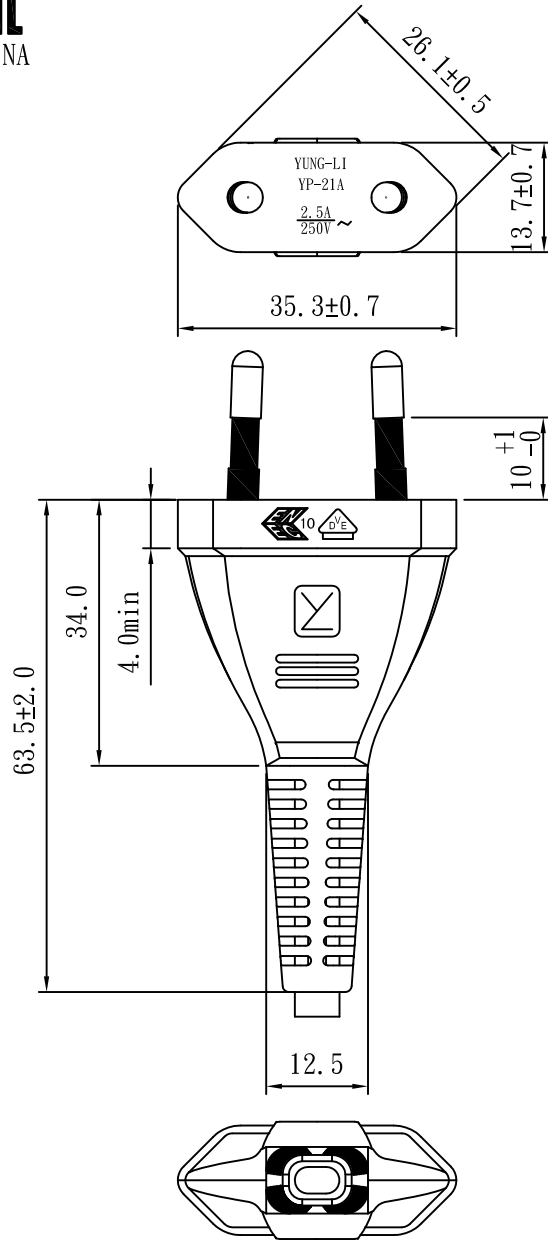
- 1. 材質: 銅板紙
- 2. 白底黑字
- 3. 字體: Arial

NO.	SPECIFICATION	QTY	REMARK
1	H03VVH2-F 0.75/2C BLACK	1PC	
2	YP-21A PVC PLASTIC:55P BLACK	18g/PC	
3	Europe plug inner model:P98003P-A	1PC	
4	YC-13 TER	2PCS	
5	YC-13 H. S. G	1PC	
6	YC-13 PVC PLASTIC:50P BLACK	9g/PC	
7	MINI TIE:L=130mm BLACK	1PC	
8	Label:50x30mm	1PC	
9	BOX Label:60x60mm	1PC	

Tolerance >0±0.30 >1.0±0.50 >10.0±1.0 >20.0±2.0 Angle: ±1°	Approved		Date		<b>YUNG LI CO.,LTD</b>			
	Checked		Date					
	Drawn	SUKI	Date	24.03.12	Customer	MAG		
	Cat. No.	YP-21A/YC-13			P/N.	CB-8		
	Drawing No.	CY-V0683-08		Rev.	B	Material	P. V. C	Unit
					Scale			



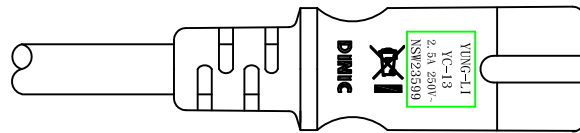
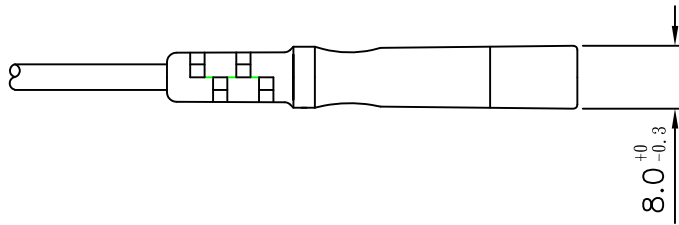
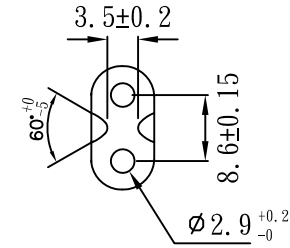
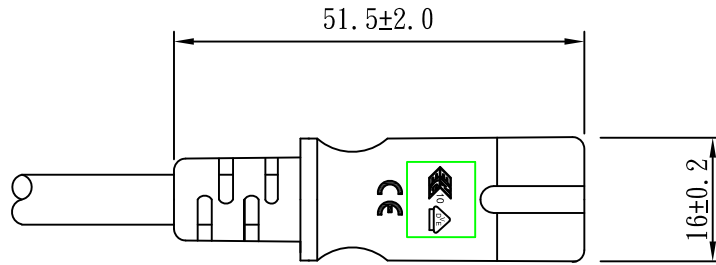
CEE 7/16



TOLERANCE $>0 \pm 0.30$ $>1.0 \pm 0.50$ $>10.0 \pm 1.0$ $>20.0 \pm 2.0$ Angle: $\pm 1^\circ$	APPROVED		DATE		YUNG LI CO., LTD			
	CHECKED		DATE					
	DRAWN		DATE					
	TYPE	YP-21A-ENEC			P/N			
DRAWING NO.	CY-P21AV			MATERIAL	P. V. C	UNIT	mm	
				SCALE	1:1			



NSW23599



TOLERANCE >0±0.30 >1.0±0.50 >10.0±1.0 >20.0±2.0 Angle: ±1°	APPROVED		DATE		YUNG LI CO., LTD			
	CHECKED		DATE					
	DRAWN		DATE					
	TYPE	YC-13 VDE			P/N			
DRAWING NO.				SCALE	1:1	UNIT	mm	

# YUNG LI CO., LTD

## SPECIFICATION

Yung Li	Style	PVC FLEXIBLE CORDS	Document No
2019.04.22			CY-V04034
Edition	Size	<b>H03VVH2-F 2 x 0.75mm<sup>2</sup></b>	Page
A			1/2

1. Standard: IEC 227 IEC228

### 2. Construction & Dimension

	Item	Specification
Conductor	Size	2 x 0.75mm <sup>2</sup>
	Material	Annealed Bare Copper
	Construction	67 / $\phi$ 0.12±0.01
Insulation	Material	PVC
	Minimum Average Thickness	0.50mm
	Minimum Thickness at any point	0.35mm
	Diameter	2.15 ± 0.10
	Identification	Blue,Brown
Core Assembly	Core Twist	2-Core
	Filler	NA
	Assembly Pair	NA
Taping	Mylar Foil	NA
Shielded	A1-Mylar Foil	NA
Drain	Material	NA
	Construction	NA
Jacket	Material	PVC
	Minimum Average Thickness	0.60mm
	Minimum Thickness at any point	0.44mm
	Overall Diameter(Approx)	3.4 ± 0.1/5.6±0.15
	Color	Any Color

### Marking:

Yung Li Co., Ltd. H03VVH2-F 2X0.75mm<sup>2</sup> <VDE> NF-USE 1347 (NF) KEMA-KEUR △CEBEC <OVE>  
 (D) (FI) (N) (S) (S) IEMMEQU SAA-190646-EA (CCC) A004049 60227 IEC 52(RVV) 300/300V (K) SU01027-4001

# YUNG LI CO., LTD

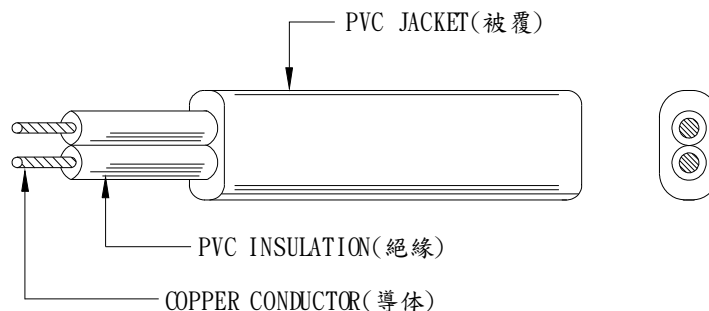
## SPECIFICATION

Yung Li	Style	PVC FLEXIBLE CORDS	Document No
2019.04.22			CY-V04034
Edition	Size	<b>H03VVH2-F 2 x 0.75mm<sup>2</sup></b>	Page
A			2/2

### 3. Electrical & Physical Properties

Item	Specification		
Rating Voltage	70°C 300V		
Conductor resistance(AT 20°C)	26.0Ω/Km MAX		
Insulation Resistance(AT 70°C)	0.010MΩ/Km Min		
Dielectric Strength	AC 2.0 KV / 15 min No Break		
Spark Test	5.0KV		
Insulation	Unaged	Tensile Strength	1500 lbs/in <sup>2</sup> min
		Elongation	150% Min
	Aged	Tensile Strength	80~120% (80°C x168hrs)
		Elongation	80~120% (80°C x168hrs)
Jacket	Unaged	Tensile Strength	1500 lbs/in <sup>2</sup> min
		Elongation	150% Min
	Aged	Tensile Strength	80~120% (80°C x168hrs)
		Elongation	80~120% (80°C x168hrs)
Deformation Test	70±4°C X 1hr ≤ 50%		
Cold Bend Test	-15°C x 4hr No Crack		
Heat Shock Test	150±2°C x 1hr No Crack		

### Graph:



## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Yung-Li Co. Ltd.  
Da Pu Industrial Zone, Cang Zi  
Chang Ping Town  
523571 DONG GUAN CITY  
Guangdong  
CHINA

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

**Geräteanschlußleitung**  
**Cord set**

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 60799 (VDE 0626):1999-06; EN 60799:1998



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

Aktenzeichen: 1609800-1570-0010 / 132592

*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40031457

*Certificate No.*

Blatt 1

*Page*

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

Offenbach, 2010-11-29

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*  
Yung-Li Co. Ltd., Da Pu Industrial Zone, Cang Zi, Chang Ping Town, 523571 DONG GUAN CITY,  
Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*  
1609800-1570-0010 / 132592 / FG31 / E

Datum / *Date*  
2010-11-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40031457.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40031457.*

### **Geräteanschlußleitung** **Cord set**

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

- 1) YP-21A/YC-13
- 2) YP-21A/YC-13L
- 3) YP-21A/YC-13D

Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	AC 250 V
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	2,5 A
Polzahl <i>Number of poles</i>	2-polig ohne Schutzkontakt <i>2-pole without earthing contact</i>
Bauart <i>Kind of construction</i>	Stecker Typ YP-21A: Normblatt 1 (EN 50075) Gerätesteckdosen YC-13 + YC-13L + YC-13D: Normblatt C 7 <i>Plug type YP-21A: standard sheet 1 (EN 50075)</i> <i>Connectors YC-13 + YC-13L + YC-13D: standard sheet C7</i>
Anmerkung(en) <i>Remark(s)</i>	Stecker Typ YP-21A genehmigt unter Az: 1609800-1560-0005 Gerätesteckdosen YC-13 + YC-13L + YC-13D genehmigt unter Az: 1609800-1550-0005 <i>Plug type YP-21A approved under</i> <i>VDE-ref.: 1609800-1560-0005</i> <i>Connectors YC-13 + YC-13L + YC-13D approved under</i> <i>VDE-ref.: 1609800-1550-0005</i>
Produktinformation <i>Product information</i>	siehe Anlage Nr. 100 + 900 <i>see Appendix No. 100 + 900</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. page  
40031457 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Yung-Li Co. Ltd., Da Pu Industrial Zone, Cang Zi, Chang Ping Town, 523571 DONG GUAN CITY,  
Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*  
1609800-1570-0010 / 132592 / FG31 / E

Datum / *Date*  
2010-11-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40031457.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40031457.*

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 FG31  
*Section FG31*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40031457

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

Yung-Li Co. Ltd., Da Pu Industrial Zone, Cang Zi, Chang Ping Town, 523571 DONG GUAN CITY,  
Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

1609800-1570-0010 / 132592 / FG31 / E

Datum / *Date*

2010-11-29

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40031457.

*This supplement is part of the Certificate No. 40031457.*

## Geräteanschlußleitung *Cord set*

### Fertigungsstätte(n)

*Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*

**30008928**

Yung-Li Co. Ltd.  
Da Pu Industrial Zone, Cang Zi  
Chang Ping Town  
523571 DONG GUAN CITY  
Guangdong  
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

*VDE Testing and Certification Institute*

Fachgebiet FG31

*Section FG31*

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Yung-Li Co. Ltd., Da Pu Industrial Zone, Cang Zi, Chang Ping Town, 523571 DONG GUAN CITY,  
Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*  
1609800-1570-0010 / 132592 / FG31 / E

Datum / *Date*  
2010-11-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40031457.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40031457.*

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

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) des VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH. 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 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. 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 Procedure (PM102).*

*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*







ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС ВУ/112 02.01. 020 09235

Серия ВУ № 0010089

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

Открытое акционерное общество «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции «БЕЛЛИС»; место нахождения: Республика Беларусь, 220029, г. Минск, ул. Красная, 7Б; место осуществления деятельности: Республика Беларусь, 220029, г. Минск, ул. Красная, 8; аттестат аккредитации № ВУ/112.020.02 от 03.08.1993; номер телефона: +375 17 243 16 41; адрес электронной почты: bellis@bellis.by

**ЗАЯВИТЕЛЬ**

Yung Li Co., Ltd.,  
место нахождения: Da Pu Industrial Zone, Chang Ping Town, Dong Guan City, Guangdong, 523571, Китай  
номер телефона: +86-769-83335989; адрес электронной почты: eng@yung-li.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Yung Li Co., Ltd.,  
место нахождения: Da Pu Industrial Zone, Chang Ping Town, Dong Guan City, Guangdong, 523571, Китай

**ПРОДУКЦИЯ**

вилка опрессованная двухполюсная модель УР-21А (2,5А, 250В)  
с кабелями марок Н03VVH2-F 2x0,75мм<sup>2</sup>, Н05VVH2-F 2x0,75мм<sup>2</sup>, Н05VV-F 2x0,75мм<sup>2</sup>  
серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8544 42

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования»  
ТР ТС 004/2011

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ**

протокола аккредитованной испытательной лаборатории «БЕЛЛИС», ВУ/112 1.0001,  
№ 101-19-3062 от 24.12.2019,  
отчета о проверке производства № 07-386/2019 от 26.09.2019.  
Схема сертификации: 1с.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Продукция соответствует ГОСТ ИЕС 60884-1-2013 «Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний».  
При поставках продукции на рынок стран ЕАЭС следует сообщить в орган по сертификации реквизиты компании-импортера (резидента страны ЕАЭС), которая является в соответствии с законодательством ответственной за качество поставляемой продукции, для дальнейшего включения этой информации в сертификат.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С 27.12.2019 ПО 26.12.2024 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты- аудиторы))



Раковский  
Александр Григорьевич  
(Ф.И.О.)

Сиводед  
Андрей Васильевич  
(Ф.И.О.)



## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Yung-Li Co. Ltd.  
Da Pu Industrial Zone, Cang Zi  
Chang Ping Town  
523571 DONG GUAN CITY  
Guangdong  
CHINA

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

**Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen**  
**- Flexible Leitungen**  
**mit thermoplastischer PVC-Isolierung**  
***Cables for general applications***  
***- Flexible cables with***  
***thermoplastic PVC insulation***

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▷ oder/or ◁▷⊠▷ oder/or  schwarz  
black rot  
red

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

DIN EN 50525-2-11 (VDE 0285-525-2-11):2012-01; EN 50525-2-11:2011



Aktenzeichen: 1609800-5140-0005 / 211124

File ref.:

Ausweis-Nr. 40010145

Blatt 1

Certificate No.

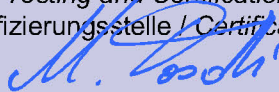
Page

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

Offenbach, 2004-04-27

(letzte Änderung / updated 2015-05-26 )

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:

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

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

Yung-Li Co. Ltd., Da Pu Industrial Zone, Cang Zi, Chang Ping Town, 523571 DONG GUAN CITY, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

1609800-5140-0005 / 211124 / CC5 / HEG

letzte Änderung / *updated*

2015-05-26

Datum / *Date*

2004-04-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40010145.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40010145.*

## Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Flexible Leitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung *Cables for general applications - Flexible cables with thermoplastic PVC insulation*

Typ(en) / *Type(s)*

H03VV-F 2...4 x 0,5...0,75 mm <sup>2</sup>	+
H03VVH2-F 2 x 0,5...0,75 mm <sup>2</sup>	+
H05VV-F 2...5 x 0,75...4 mm <sup>2</sup>	+
H05VVH2-F 2 x 0,75...1,0 mm <sup>2</sup>	+

Leitungsbauart  
*Type of cable*

Standardleitungen  
*General purpose cables*

Firmenzeichen  
*Trademark*

Yung Li Co., Ltd.

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 CC5  
*Section CC5*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40010145

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

Yung-Li Co. Ltd., Da Pu Industrial Zone, Cang Zi, Chang Ping Town, 523571 DONG GUAN CITY, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

1609800-5140-0005 / 211124 / CC5 / HEG

letzte Änderung / *updated*

2015-05-26

Datum / *Date*

2004-04-27

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40010145.

*This supplement is part of the Certificate No. 40010145.*

## **Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Flexible Leitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung**

***Cables for general applications  
- Flexible cables with  
thermoplastic PVC insulation***

**Fertigungsstätte(n)**

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

Referenz/*Reference*  
**30008928**

Yung-Li Co. Ltd.  
Da Pu Industrial Zone, Cang Zi  
Chang Ping Town  
523571 DONG GUAN CITY  
Guangdong  
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet CC5  
*Section CC5*



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

Yung-Li Co. Ltd., Da Pu Industrial Zone, Cang Zi, Chang Ping Town, 523571 DONG GUAN CITY, Guangdong, CHINA

Aktenzeichen / *File ref.*

1609800-5140-0005 / 211124 / CC5 / HEG

letzte Änderung / *updated*

2015-05-26

Datum / *Date*

2004-04-27

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40010145.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40010145.*

## **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.*