

# 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-ED /YC-1D

Customer: \_SY

Parts No. : UI?] ?E?l Z

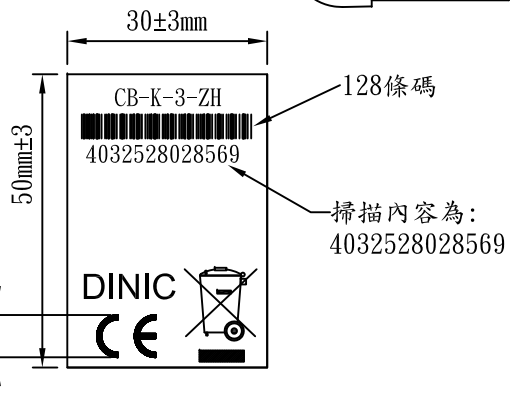
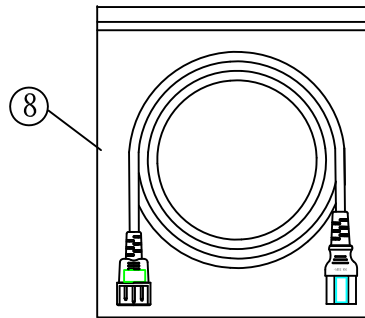
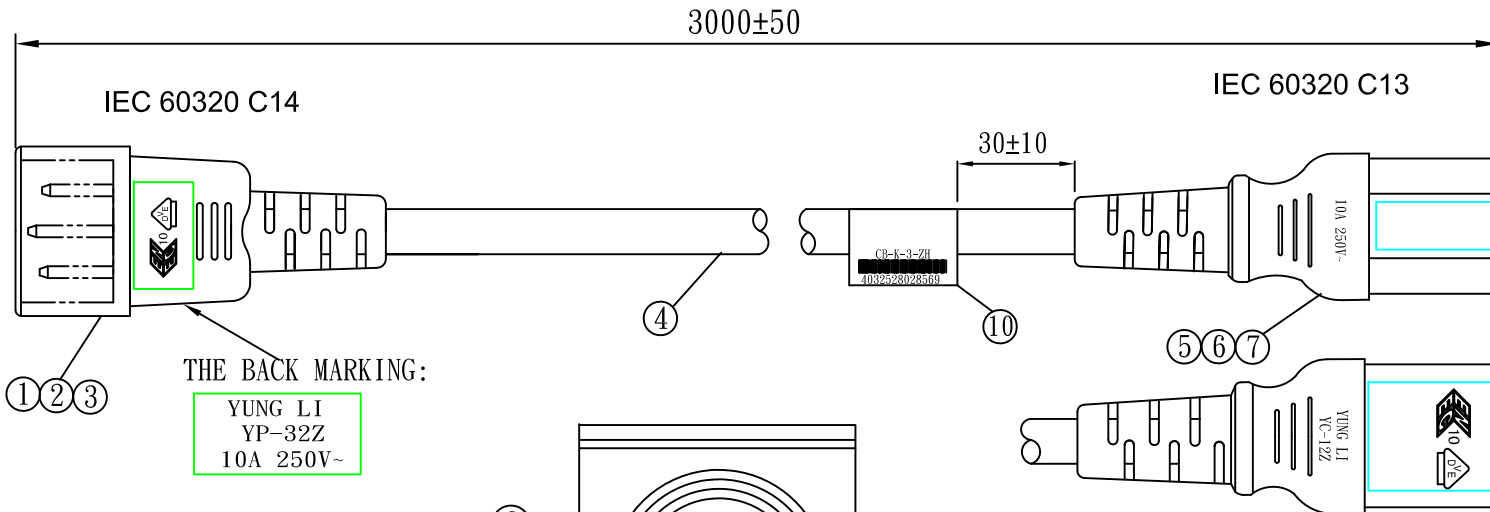
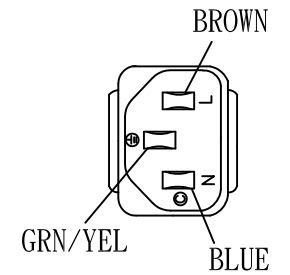
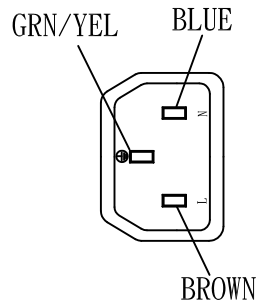
Draw No. :

## REVISION RECORD

1		
2		
3		
4		
5		

YUNG LI	
CHECKED	PREPARED BY

CUSTOMER	APPROVED

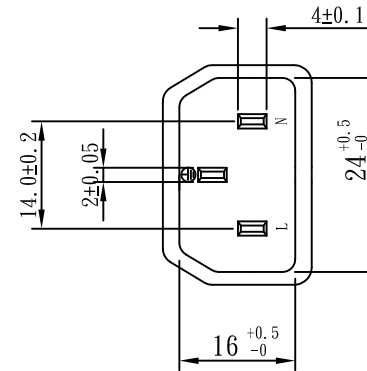
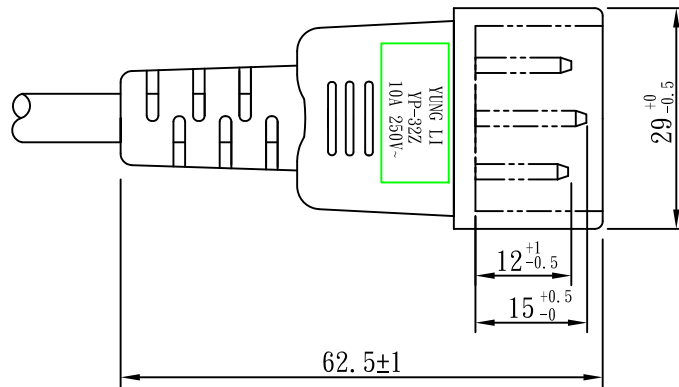
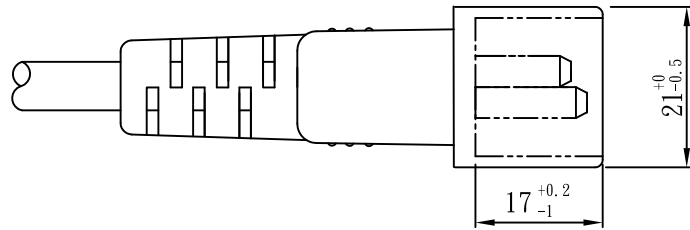
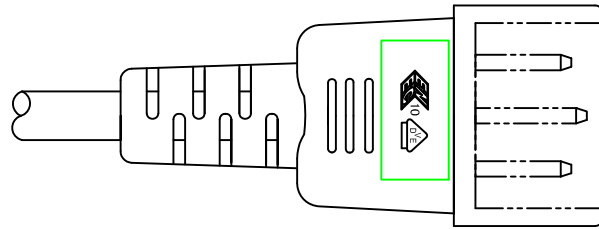


MARKING:

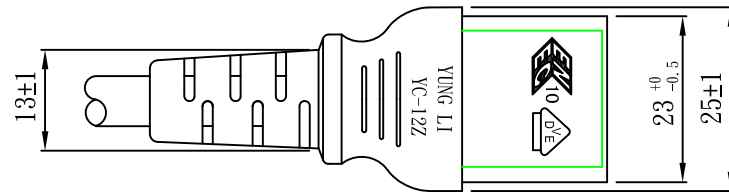
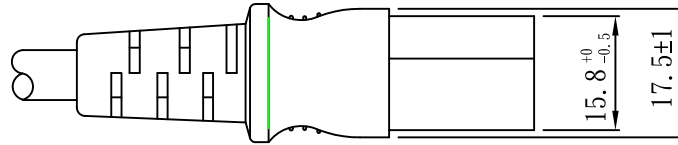
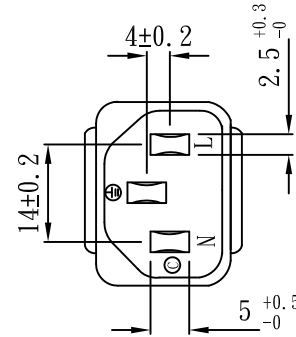
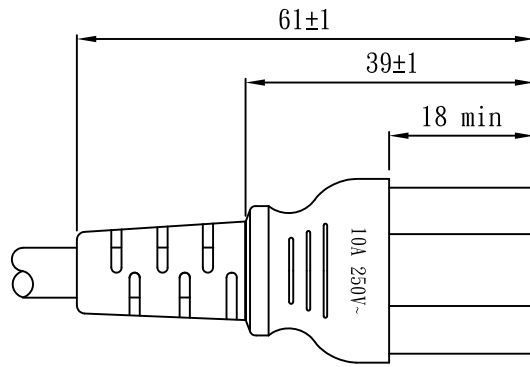
YUNG LI H05Z1Z1-F 3G 1.0mm<sup>2</sup> < VDE > CE LSZH + HFFR

NO.	SPECIFICATION	QTY	REMARK
1	YP-32Z TPE PLASTIC:35P BLACK LSZH	15g/PC	
2	TER:98672BS-1	3PCS	
3	INNER BODY: 2X4 BLACK LSZH	1PC	
4	H05Z1Z1-F 1.0/3C BLACK LSZH	1PC	
5	TER:97740	3PCS	
6	YC-12Z INNER BODY LSZH	1PC	
7	YC-12Z TPE PLASTIC:35P BLACK LSZH	18g/PC	
8	LOCK BAG:280*240*0.04mm	1PC	
9	LABEL:45*15mm	1PC	
10	LABEL:50x30mm	1PC	

TOLERANCE	APPROVED	DATE		YUNG LI CO., LTD.				
	>0±0.30	CHECKED	DATE					
>1.0±0.50	DRAWN	SUKI	DATE	20.08.04	CUSTOMER	MAG		
>10.0±1.0	TYPE	YP-32Z/YC-12Z			P/N	CB-K-3-ZH		
>20.0±2.0	DRAWING NO.	CY-ZV0084	REV	B	MATERIAL	TPE	UNIT	mm
Angle: ±1°					SCALE			



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		CUSTOMER			
	TYPE	VDE YP-32(10A)			P/N			
	DRAWING NO.	CY-P32ZV10A	REV	B	MATERIAL	TPE	UNIT	mm
				SCALE	1:1			



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		CUSTOMER			
	TYPE	YC-12Z			P/N			
	DRAWING NO.		REV	B	SCALE	1:1	UNIT	mm

# YUNG LI CO., LTD

## SPECIFICATION

Yung Li	Style	TPE FLEXIBLE CORDS	Document No
2016.04.13			
Edition	Size	<b>H05Z1Z1-F 3G 1.0mm<sup>2</sup></b>	Page
A			1/2

1. Standard: EN 50525-3-11 IEC 60228

2. Construction & Dimension

	Item	Specification
Conductor	Size	3G 1.0mm <sup>2</sup>
	Material	Annealed Bare Copper
	Construction	32/ § 0.202±0.005
Insulation	Material	TPE
	Minimum Average Thickness	0.60mm
	Minimum Thickness at any point	0.48mm
	Diameter	2.50 ± 0.10
	Identification	Blue,Brown,Yellow/Green
Core Assembly	Core Twist	3-Core
	Filler	NA
	Assembly Pair	NA
Taping	Mylar Foil	NA
Shielded	A1-Mylar Foil	NA
Drain	Material	NA
	Construction	NA
Jacket	Material	TPE
	Minimum Average Thickness	0.8mm
	Minimum Thickness at any point	0.58mm
	Overall Diameter(Approx)	7.0± 0.2
	Color	Any Color

**Marking:**

YUNG LI H05Z1Z1-F 3G 1.0mm<sup>2</sup> ◁ VDE ▷ CE LSZH + HFFR

# YUNG LI CO., LTD

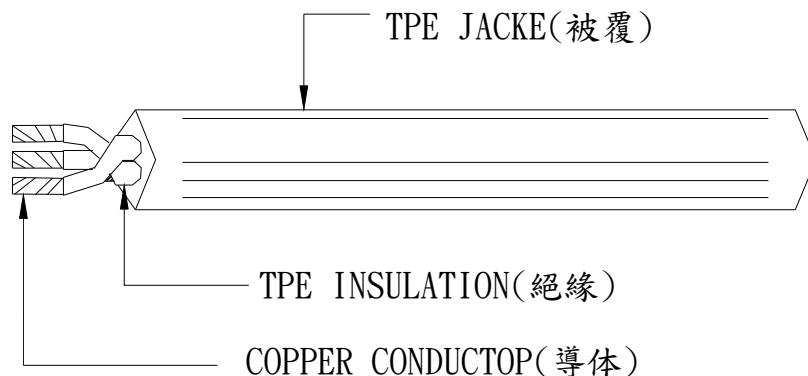
## SPECIFICATION

Yung Li	Style	TPE FLEXIBLE CORDS	Document No
2016.04.13			
Edition	Size	<b>H05Z1Z1-F 3G 1.0mm<sup>2</sup></b>	Page
A			2/2

### 4. Electrical & Physical Properties

Item	Specification		
Rating Voltage	300/500V		
Maximum Temperature Rating	70°C		
Conductor resistance(AT 20°C)	19.5Ω/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	0.75 kgf/mm <sup>2</sup> min
		Elongation	150% Min
	Aged	Tensile Strength	80~120% (80°C x 168hrs)
		Elongation	80~120% (80°C x 168hrs)
	Loss of mass Test		2.0mg/cm <sup>2</sup> (max)
Jacket	Unaged	Tensile Strength	0.75 kgf/mm <sup>2</sup> min
		Elongation	150% Min
	Aged	Tensile Strength	80~120% (80°C x 168hrs)
		Elongation	80~120% (80°C x 168hrs)
	Loss of mass Test		2.0mg/cm <sup>2</sup> (max)
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*

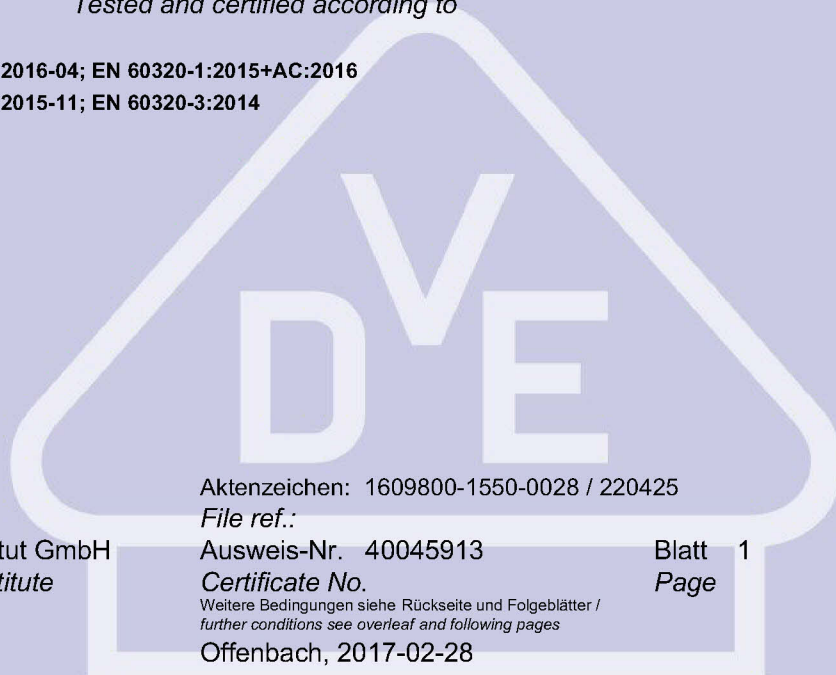
**Geräteanschlußstecker, nichtwiederanschließbar**  
**Plug connector, non-rewirable**

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 60320-1 (VDE 0625-1):2016-04; EN 60320-1:2015+AC:2016  
DIN EN 60320-3 (VDE 0625-3):2015-11; EN 60320-3:2014  
IEC 60320-1:2015  
IEC 60320-3:2014



Aktenzeichen: 1609800-1550-0028 / 220425

File ref.:

Ausweis-Nr. 40045913

Certificate No.

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

Offenbach, 2017-02-28

Blatt 1

Page

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

R. Nickel

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.*

1609800-1550-0028 / 220425 / CC1 / E

Datum / *Date*

2017-02-28

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40045913.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40045913.*

## Geräteanschlußstecker, nichtwiederanschließbar *Plug connector, non-rewirable*

Typ(en) / *Type(s)*

### YP-32Z

Bemessungsspannung  
*Rated voltage*

AC 250 V

Bemessungsstrom  
*Rated current*

10 A

Polzahl  
*Number of poles*

2-polig mit Schutzkontakt  
*2-pole with earthing contact*

Bauart  
*Kind of construction*

Normblatt E  
*standard sheet E*

Ausführung(en)  
*Construction(s)*

zentrale Leitungseinführung  
*straight cable entry*

Warenzeicheninhaber  
*Trademark holder*

Yung Li Co., Ltd

Produktinformation  
*Product information*

siehe Anlage Nr. 300 + 700 + 900 vom 2017-02-28  
*see Appendix No. 300 + 700 + 900 dated 2017-02-28*

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 2014/35/EU**.

*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 2014/35/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet CC1  
*Section CC1*



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.*

1609800-1550-0028 / 220425 / CC1 / E

Datum / *Date*

2017-02-28

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40045913.

*This supplement is part of the Certificate No. 40045913.*

## Geräteanschlußstecker, nichtwiederanschließbar *Plug connector, non-rewirable*

### 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 CC1  
*Section CC1*

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.

1609800-1550-0028 / 220425 / CC1 / E

Datum / Date

2017-02-28

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40045913.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40045913.*

## **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.*

## 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*

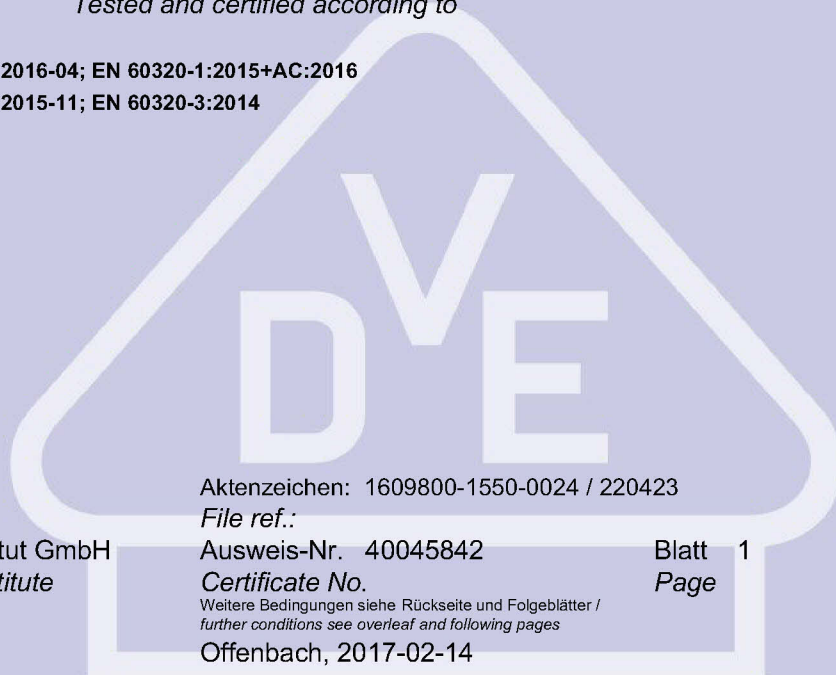
**Gerätesteckdose, nicht-wiederanschließbar**  
**Connector, non-rewirable**

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 60320-1 (VDE 0625-1):2016-04; EN 60320-1:2015+AC:2016  
DIN EN 60320-3 (VDE 0625-3):2015-11; EN 60320-3:2014  
IEC 60320-1:2015  
IEC 60320-3:2014



Aktenzeichen: 1609800-1550-0024 / 220423

File ref.:

Ausweis-Nr. 40045842

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2017-02-14

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.*

1609800-1550-0024 / 220423 / CC1 / E

Datum / *Date*

2017-02-14

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40045842.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40045842.*

## Gerätesteckdose, nicht-wiederanschließbar *Connector, non-rewirable*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1) **YC-12Z**
- 2) **YC-12LZ**

Bemessungsspannung  
*Rated voltage*

AC 250 V

Bemessungsstrom  
*Rated current*

10 A

Polzahl  
*Number of poles*

2-polig mit Schutzkontakt  
*2-pole with earthing contact*

Bauart  
*Kind of construction*

Normblatt C13  
*standard sheet C13*

Ausführung(en)  
*Construction(s)*

zentrale Leitungseinführung  
*straight cable entry*  
Für / *for* 1)

abgewinkelte Leitungseinführung  
*angled cable entry*  
Für / *for* 2)

Warenzeicheninhaber  
*Trademark holder*

Yung-Li Co., Ltd.

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. / Page  
40045842 / 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.*

1609800-1550-0024 / 220423 / CC1 / E

Datum / *Date*

2017-02-14

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40045842.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40045842.*

Produktinformation  
*Product information*

siehe Anlage Nr. 300 + 700 + 900 vom 2017-02-14  
*see Appendix No. 300 + 700 + 900 dated 2017-02-14*

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 2014/35/EU**.

*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 2014/35/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet CC1  
*Section CC1*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40045842

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.*

1609800-1550-0024 / 220423 / CC1 / E

Datum / *Date*

2017-02-14

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40045842.

*This supplement is part of the Certificate No. 40045842.*

## Gerätesteckdose, nicht-wiederanschließbar *Connector, non-rewirable*

### 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 CC1  
*Section CC1*



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.

1609800-1550-0024 / 220423 / CC1 / E

Datum / Date

2017-02-14

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40045842.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40045842.*

## **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.*

## 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*

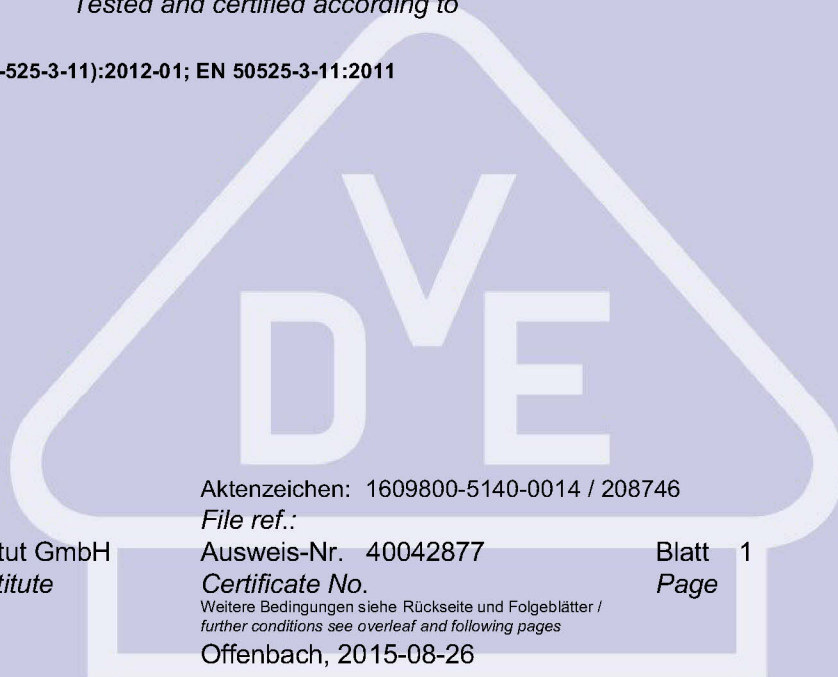
**Starkstromleitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall-Flexible  
halogenfreie,raucharme Leitungen mit thermoplast. Isolierung**  
***Cables with special fire performance - Flexible cables with  
halogen-free thermoplastic insulation and low emission of smoke***

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 rot  
black red

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

DIN EN 50525-3-11 (VDE 0285-525-3-11):2012-01; EN 50525-3-11:2011



Aktenzeichen: 1609800-5140-0014 / 208746

File ref.:

Ausweis-Nr. 40042877

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2015-08-26

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



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.

1609800-5140-0014 / 208746 / CC5 / HEG

Datum / Date

2015-08-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042877.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40042877.*

## Starkstromleitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall-Flexible halogenfreie,raucharme Leitungen mit thermoplast. Isolierung *Cables with special fire performance - Flexible cables with halogen-free thermoplastic insulation and low emission of smoke*

Typ(en) / Type(s)

H03Z1Z1H2-F 2 x 0,5...0,75 mm<sup>2</sup> +

H05Z1Z1-F 2...5 x 0,75...4,0 mm<sup>2</sup> +

H05Z1Z1H2-F 2 x 0,75...1,0 mm<sup>2</sup> +

Leitungsbauart  
Type of cable

Standardleitungen  
General purpose cables

Firmenzeichen  
Trademark

YUNG LI

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 bis 19.04.2016, 2014/35/EU ab 20.04.2016)**.

*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 until 2016-04-19, 2014/35/EU from 2016-04-20)**.*

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  
40042877

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.*

1609800-5140-0014 / 208746 / CC5 / HEG

Datum / *Date*

2015-08-26

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042877.

*This supplement is part of the Certificate No. 40042877.*

**Starkstromleitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall-Flexible  
halogenfreie,raucharme Leitungen mit thermoplast. Isolierung**  
***Cables with special fire performance - Flexible cables with  
halogen-free thermoplastic insulation and low emission of smoke***

**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.

1609800-5140-0014 / 208746 / CC5 / HEG

Datum / Date

2015-08-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40042877.

*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40042877.*

## **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.*