

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		

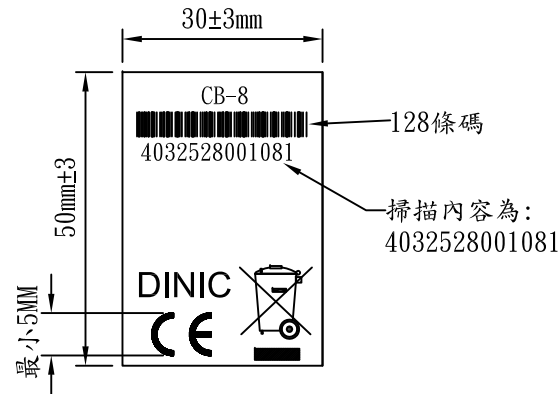
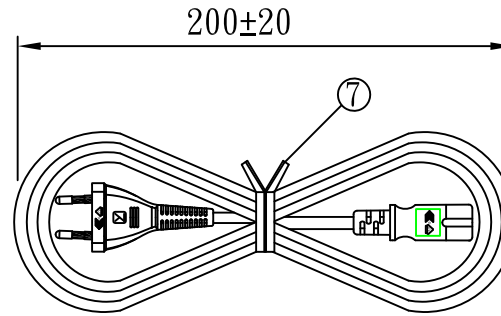
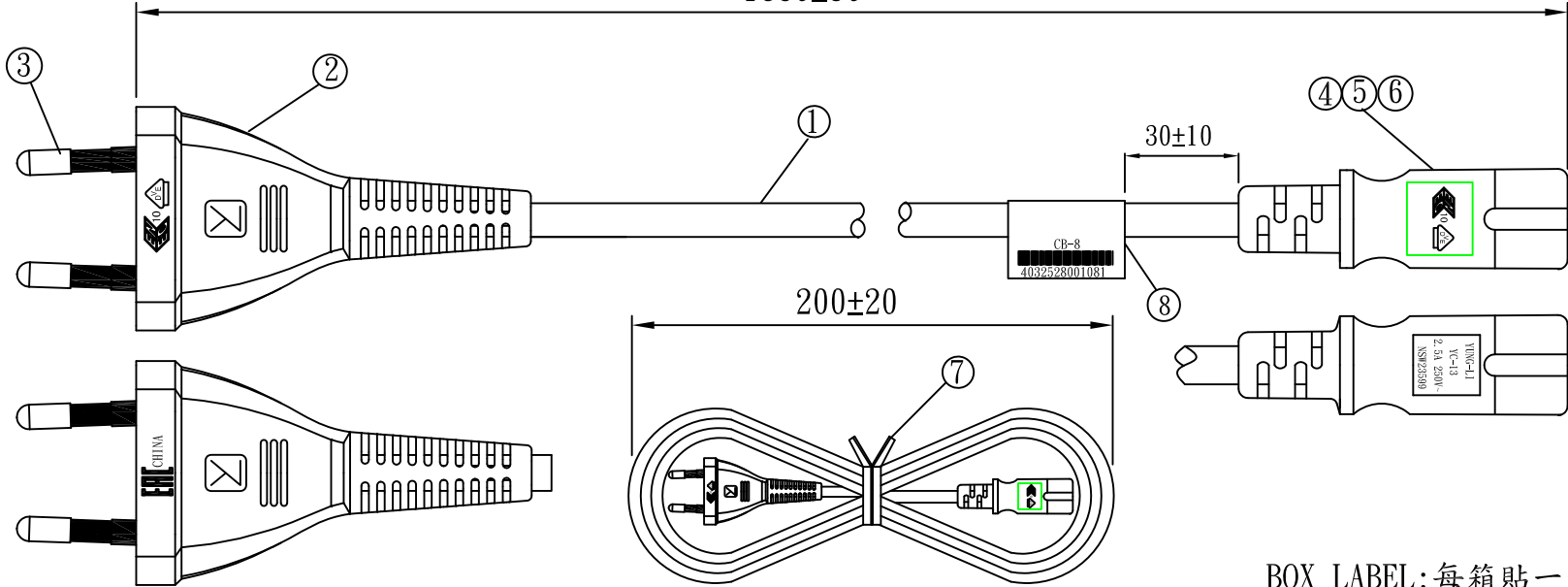
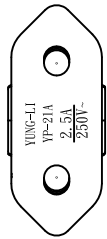
YUNG LI	
CHECKED	PREPARED BY

CUSTOMER	APPROVED



NSW23599

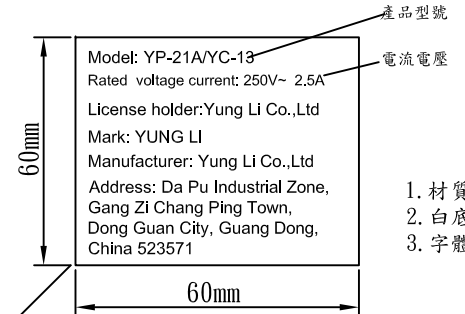
1830±50



128條碼

掃描內容為:
4032528001081

BOX LABEL: 每箱貼一張



產品型號
電流電壓

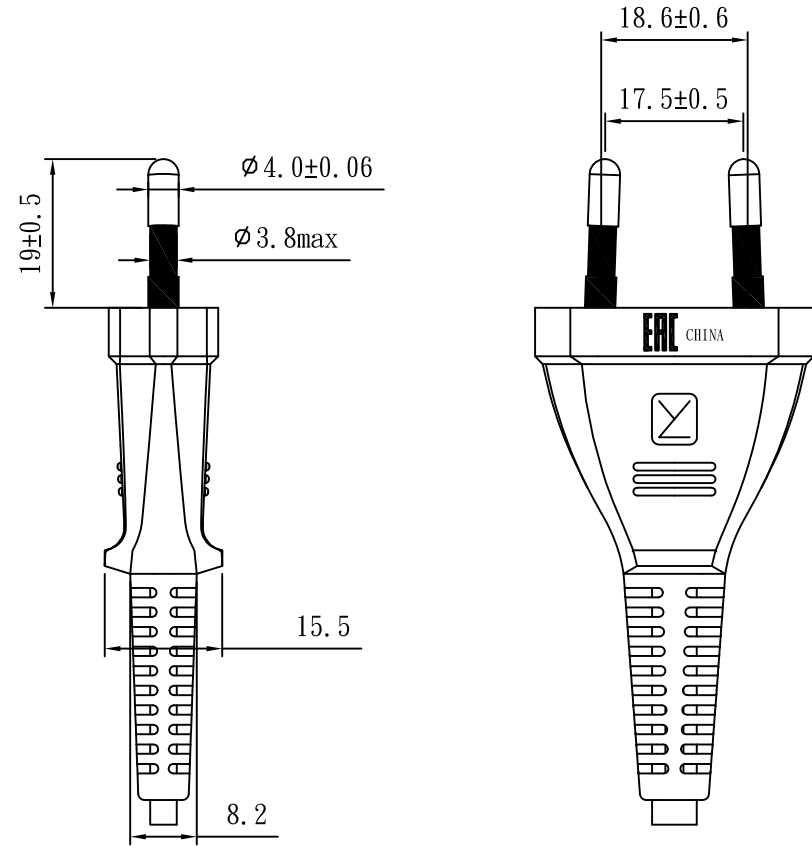
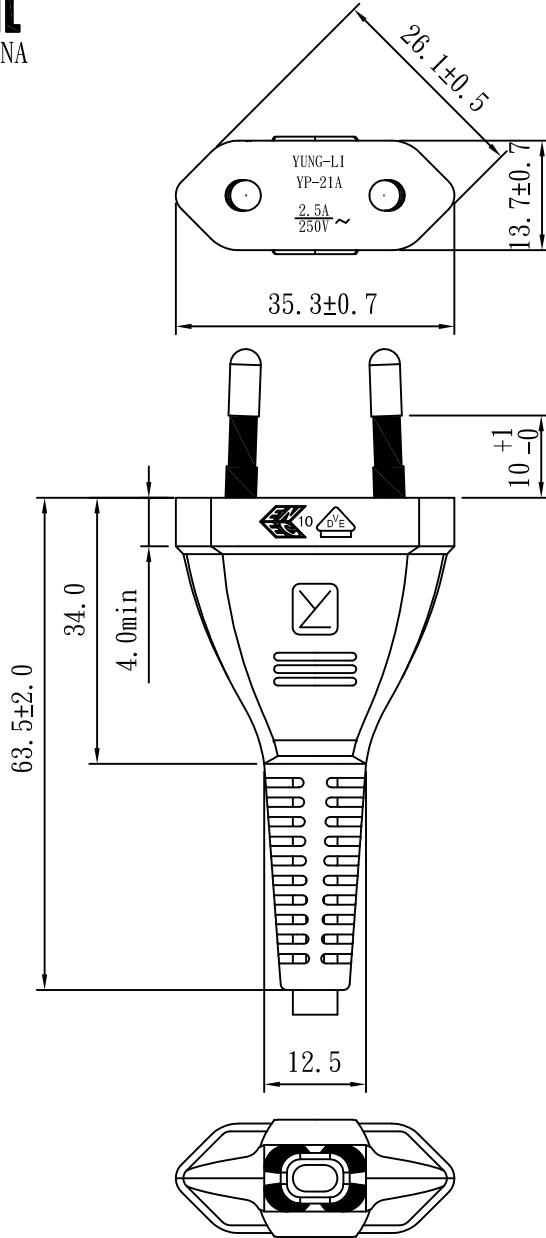
- 1. 材質: 銅板紙
- 2. 白底黑字
- 3. 字體: Arial

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	

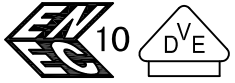
Tolerance >0±0.30 >1.0±0.50 >10.0±1.0 >20.0±2.0 Angle: ±1°	Approved		Date		YUNG LI CO.,LTD			
	Checked		Date					
	Drawn	SUKI	Date	19.07.09	Customer	MAG		
	Cat. No.	YP-21A/YC-13			P/N.	CB-8		
	Drawing No.	CY-V0683-08	Rev.	B	Material	P. V. C	Unit	mm
				Scale				



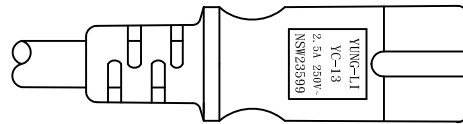
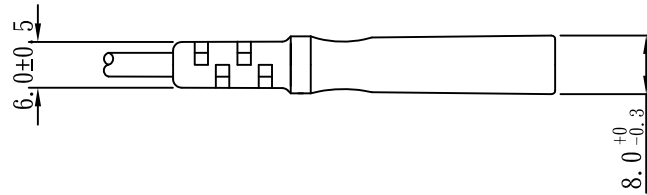
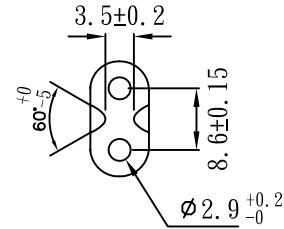
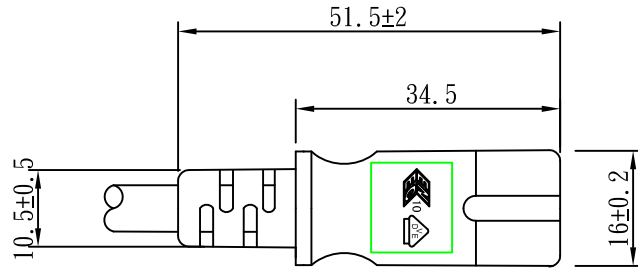
CEE 7/16



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



一般寸法公差: >0±0.30 >1.0±0.50 >10.0±1.0 >20.0±2.0 Angle: ±1°	核准		日期		東莞永力電業有限公司 YUNG LI CO., LTD.			
	審核		日期					
	制圖	周淑萍	日期	18.03.30				
	型號	YC-13(ENEC)			料號			
	圖號	CY-C13ENEC	版本	C	材質	P. V. C	單位	mm
				比例	1:1			

YUNG LI CO., LTD

SPECIFICATION

Yung Li	Style	PVC FLEXIBLE CORDS	Document No
2019.04.22			CY-V04034
Edition	Size	H03VVH2-F 2 x 0.75mm²	Page
A			1/2

1. Standard: IEC 227 IEC228

2. Construction & Dimension

	Item	Specification
Conductor	Size	2 x 0.75mm ²
	Material	Annealed Bare Copper
	Construction	67 / ϕ 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 2X0.75mm² <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

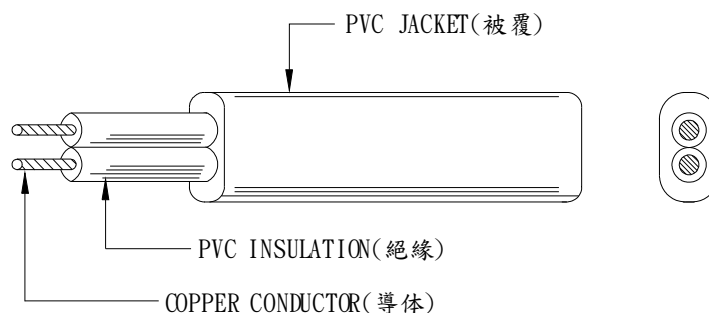
SPECIFICATION

Yung Li	Style	PVC FLEXIBLE CORDS	Document No
2019.04.22			CY-V04034
Edition	Size	H03VVH2-F 2 x 0.75mm²	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 ² 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 ² 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

Blatt 1

Certificate No.

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/ <i>Reference</i>	Yung-Li Co. Ltd.
30008928	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

Certificate Number: 23599

CERTIFICATE OF APPROVAL

ISSUED PURSUANT TO THE ELECTRICITY (CONSUMER SAFETY) ACT 2004

ISSUED TO:

Yung Li Co Ltd

CLASS OF ARTICLE:

Appliance Connector

DESCRIPTION OF ARTICLE:

Appliance Connector
(Non-rewirable, thermoplastic moulded, straight-entry C7 appliance connector for cold conditions for Class II equipment integrally moulded to any <HAR> certified H03VVH2-F 2X0.75mm² or Australian approved, two-core, 0.75mm², PVC insulated and sheathed light duty flat flexible cord)
Trade Name: 'Yung Li'
250V, ac 2.5A

EXAMINED FOR COMPLIANCE WITH: AS/NZS 60320.1 : 2004

TYPE REFERENCE CODE: Type YC-13

APPROVAL MARK:

Each electrical article of the abovementioned type shall be marked with Approval Number NSW23599 or N15371 ;or
the Regulatory Compliance Mark (RCM) provided that the requirements of all relevant parts of AS/NZS 4417 applicable to the article are fulfilled.

DATE OF APPROVAL: 30 July 2008

This approval expires 30 July 2013 unless suspended, cancelled, renewed or extended.



for Commissioner for Fair Trading

ADDENDUM TO CERTIFICATE OF APPROVAL 23599

Particulars of Modification(s)

1. Type No. YC-13 alternatively moulded to any of the following <HAR> certified or equivalent Australian approved flexible cords:-
 - (a) H05VVH2-F 2X0.75mm²,
 - (b) H03VV-F 2X0.75mm²,
 - (c) H05VV-F 2X0.75mm²,

2. Type No. YC-13L being similar to Type No. YC-13 except having a side cord entry on the vertical plane in lieu of a rear cord entry and integrally moulded to any of the following <HAR> certified or equivalent Australian approved flexible cords:-
 - (a) H03VVH2-F 2X0.75mm²,
 - (b) H05VVH2-F 2X0.75mm²,
 - (c) H03VV-F 2X0.75mm²,
 - (d) H05VV-F 2X0.75mm²,

3. Type No. YC-13D being similar to Type No. YC-13 except having a side cord entry on the horizontal plane in lieu of a rear cord entry and integrally moulded to any of the following <HAR> certified or equivalent Australian approved flexible cords:-
 - (a) H03VVH2-F 2X0.75mm²,
 - (b) H05VVH2-F 2X0.75mm²,
 - (c) H03VV-F 2X0.75mm²,
 - (d) H05VV-F 2X0.75mm²,

Approved: 30 July 2008



for Commissioner for Fair Trading



Fair
Trading

Ref: NSW23599/2

RENEWAL OF CERTIFICATE OF APPROVAL: NSW23599

Particulars of Renewal

The approval of (C7) Appliance Connector Type No. YC-13 and all approved modifications has been renewed for a period of FIVE years.

The Approval expires on 30/07/2018 unless it is renewed, extended, suspended or cancelled.

 12/6/2013

For Commissioner for Fair Trading



Fair
Trading

Ref: NSW23599/3

RENEWAL OF CERTIFICATE OF APPROVAL: NSW23599

Particulars of Renewal

The approval of (C7) Appliance Connector Type No. YC-13 and all approved modifications has been renewed for a period of FIVE years.

The Approval expires on 30/07/2023 unless it is renewed, extended, suspended or cancelled.

For Commissioner for Fair Trading

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

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

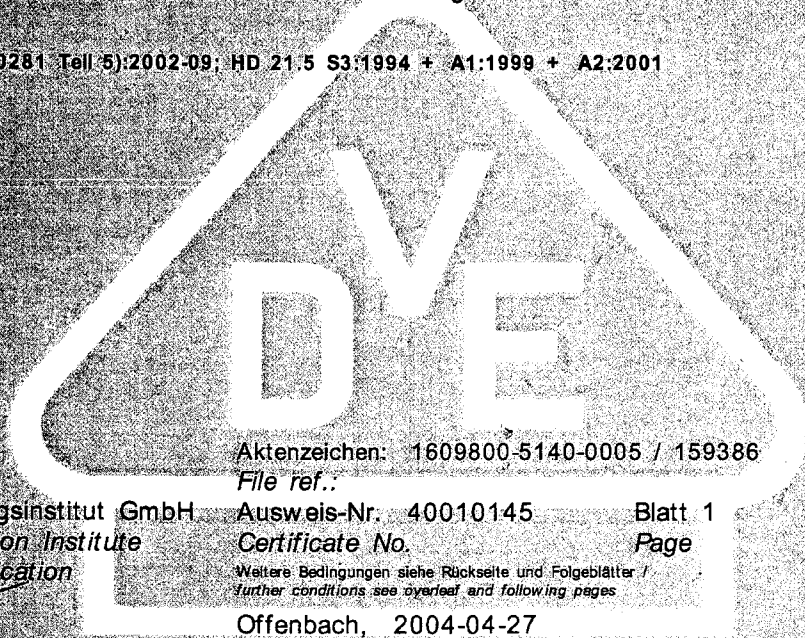
Flexible Leitung
Flexible cable (cord)

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 VDE 0281-5 (VDE 0281 Teil 5):2002-09; HD 21.5 S3:1994 + A1:1999 + A2:2001



Aktenzeichen: 1609800-5140-0005 / 159386
File ref..

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

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 2012-03-27)

K. Prohaska

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>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40010145 2

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 / 159386 / FG42 / STR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2012-03-27 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.

Flexible Leitung *Flexible cable (cord)*

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

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

Firmenzeichen YUNG LI
Trademark

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 FG42
Section FG42