

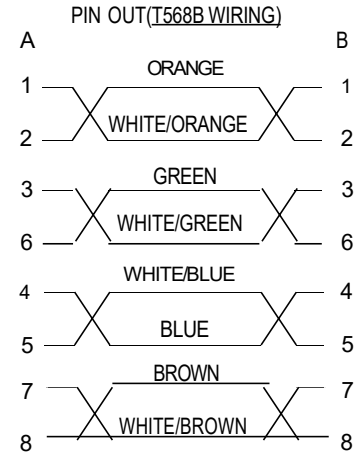
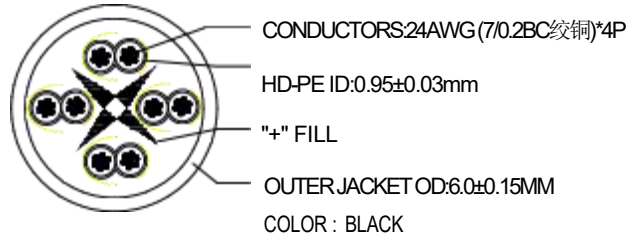
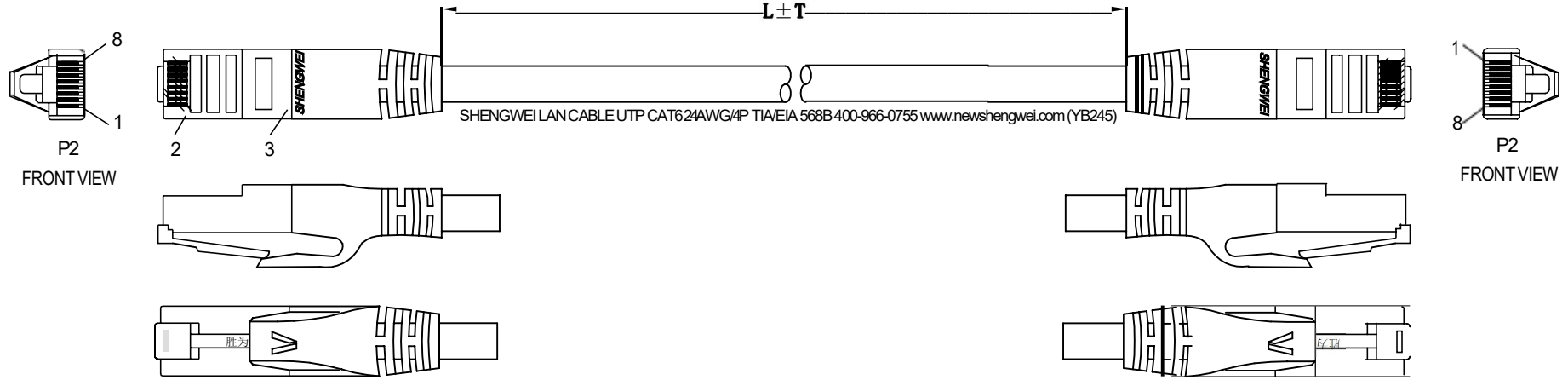
SHENGWEI 胜为®

# 胜为六类黑色LC-6系列产品规格书

(V1.0)



深圳市创新胜为科技有限公司  
Shenzhen Innovation Shengwei Technology Co., Ltd.



图号	L±T
YB-0043-0062	1500+30/-0MM
YB-0043-0064	300+20/-0MM

- NOTES:
- 1.ELECTRICAL TEST:100% OPEN,SHORT & MISS WIRE TEST.
  - 2.CONDUCTOR RESISTANCE : 10 OHMS MAX. INSULATOR RESISTANCE: 10M OHMS MIN.
  - 3.HI-POT: DC 300V 0.01sec.
  4. ALL MATERIAL FIT ROHS STANDARD(INCLUDE ALL PACKING OR OTHER MATERIAL).

**东莞市永博电线电缆有限公司**  
DONG GUAN YONG BO WIRE & CABLE CO.,LTD.

DESCRIPTION:	6类黑色圆线(SW)				
ITEM NO.	LC-6XXXG	DRAWNO.	YB-0043-0062系列	PAGE:	1 OF 3
DRAWN BY:	XKM	UNIT:	mm	SCALE:	NONE
CHECKED BY:	yummy	DATE:	2021.03.27	TOLER:	±0.20
APPVL BY:	yummy			REV:	1.0

NO.	物料编码	名称	SPECIFICATION STANDARD	QTY
③	DPVC45-0104	胶料	45P黑色 (YBK001) 插头料 环保原料	10G
②	CRJM88-2022	水晶头	长身一体式, 双层孔, 金片三叉, 镀金3U, 弹片刻“胜为”logo	2PCS
①	BLN246-7237	线材	CAT.6 24AWG(7/0.2BS)*4P+十字架 OD6.0MM 黑色VW-1	1PCS

1.0	DRAWING ISSUE	2021.03.27
REV	DESCRIPTION	DATE

# 线材规格书

CABLE SPECIFICATION

线材料号

Draw Number

版本

Edition/edition

A/0

日期

Date

2021/01/07

制图

Drawing

XU

审核

Checked

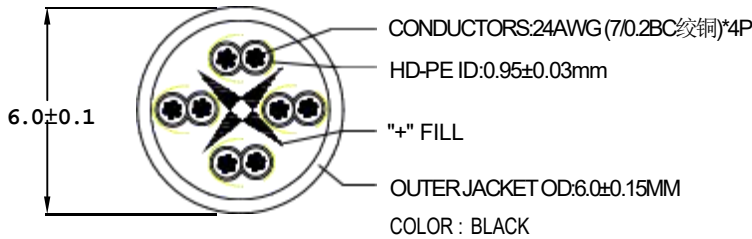
yummy

核准

Approved

产品结构描述: CAT.6 24AWG (7/0.2BS) \*4P+十字架 OD6.0MM黑色

产品构造图示(Construction) :



颜色(Color)

绝缘(Insulation)

1. 橙/白橙 2. 绿/白绿
3. 蓝/白蓝 4. 棕/白棕

外被(Jacket) : 蓝色

印字(Mark) : 黑色

印字:SHENGWEI LAN CABLE UTP CAT5E 28AWG/4P TIA/EIA 400-966-0755 [www.newshengwei.com](http://www.newshengwei.com) (YB245)

颜色(Color) : 黑色

字高(Word high) :

字体(Font) :

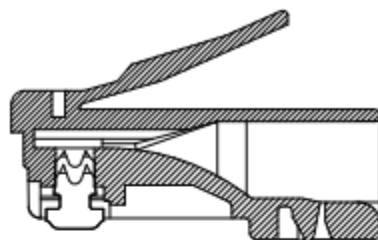
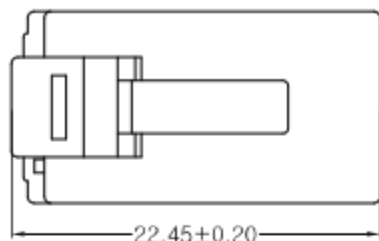
项目(Item)

规格(Specification)

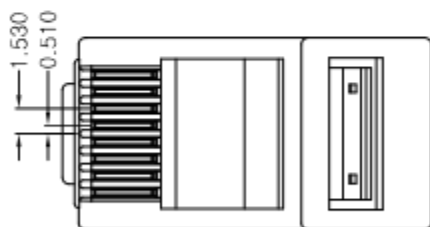
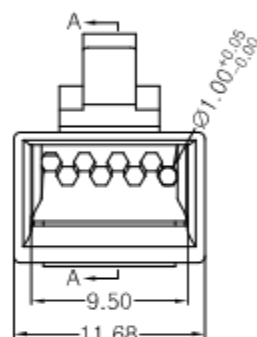
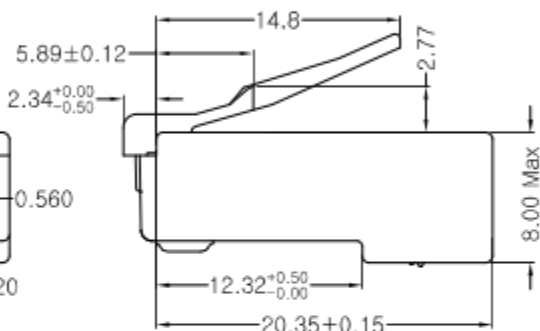
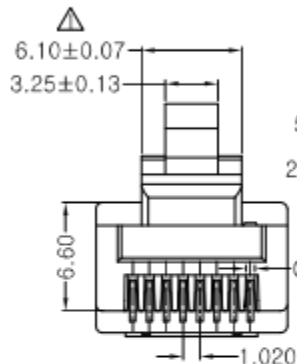
导体 Conductor	构成(Construction)	[24AWG (7/0.2) ± 0.01MM] *4P
	材质(Material)	绞铜
绝缘 Insulation	材质(Material)	HDPE
	外径(OD)	0.95 ± 0.05mm
	颜色(Color)	蓝/蓝白; 橙/橙白; 绿/绿白; 棕/棕白
	绞距(Pitch)	14.9 ± 0.5/10.0 ± 0.5/11.3 ± 0.5/13.3 ± 0.5
屏蔽 Shield	铝箔麦拉(AL/MY)	
	缠绕(Twine)	
	遮蔽率(Coverage)	
中被 Covering	材质(Material)	
	外径(OD)	
总绞 Layer	材质(Material)	
	地线(Drain)	
	填充(Fill)	
屏蔽 Shield	铝箔麦拉(AL/MY)	
	编织缠绕(Braid)	
	遮蔽率(Coverage)	
外被 Jacket	材质(Material)	PVC 50P
	外径(OD)	6.0 ± 0.15MM
	颜色(Color)	BLACK
备注说明	要求过FLUKE测试, 外觀光滑饱满干净	
包装规范		

10\*1151\*\*

流水号  
膜厚  
材质



SECTION A-A



印章

变更 CHANGE			
版本 EDITI	变更内容 MODIFICATION	变更日期 UPDATE DATE	签名 SIGNATURE
A/1	Δ 薄片前端宽度尺寸不对, 由6.07mm变更为6.10mm	2017.10.12	刘志文

NOTES:

1. Operation Temperature: -40°C ~ +85°C.
2. Electrical Characteristics:
  - 2.1> Rated Current: 125V AC, 1.5A@25°C.
  - 2.2> Contact Resistance: 20mΩ Max.
  - 2.3> Insulation Resistance: 500MΩ Min, 100V DC/min.
  - 2.4> Voltage Proof: 1000V AC/1 minute no breakdown.
3. Mechanical Characteristics:
  - 3.1> Insertion Force & Withdrawal Force: 30N Max.
  - 3.2> Durability: 750 cycles Min.
4. Environmental compliance:
  - 4.1> the products are compliant with the RoHS, and REACH etc.

说明:

1. 使用温度范围: -40°C ~ +85°C.
2. 电气特性:
  - 2.1> 电压、电流规格: 125V AC 1.5A@25°C.
  - 2.2> 接触电阻: 20mΩ 最大.
  - 2.3> 绝缘电阻: 500MΩ 至少 100V DC/分钟.
  - 2.4> 耐电压: 1000V AC/分钟, 无击穿.
3. 机械特性:
  - 3.1> 插入力&拔出力: 30N 最大.
  - 3.2> 耐久性: 750次至少.
4. 环保符合性:
  - 4.1> 产品符合RoHS, REACH等环保规格.



东莞市胜高通讯科技有限公司  
Cobtel Precision Electronics Co., LTD

产品编号 PRODUCT NO	10*1151****	品名规格 DESCRIPTION	CAT6/UTP水晶头/长身/一伴式/线孔1.00mm	页次 SHEET	1/1
材料 MATERIAL	/	单位 UNIT	mm	图号 DWG NO	MP23007
尺寸公差表 DIMENSIONAL TOLERANCE			第三视图法 THIRD ANGLE PROJECTION		
X.X ±0.2					
X.XX ±0.10					
X.XXX ±0.05					
ANGLE ±2°					
制图 DRAWN	刘忠文		日期 DATE	2017.10.12	
核对 CHECK			日期 DATE		
批准 APPRO.			日期 DATE		

1	水晶头 Modular Plug	金片 Contacts	8PCS	/	2叉 2Prongs	<input type="checkbox"/>	G/F*	<input type="checkbox"/>	1u*	<input type="checkbox"/>	3u*	<input type="checkbox"/>	6u*	<input type="checkbox"/>	黄铜 Brass	<input type="checkbox"/>
		胶壳 Housing	1PCS	20*1151**	3叉 3Prongs	<input type="checkbox"/>	15u*	<input type="checkbox"/>	30u*	<input type="checkbox"/>	50u*	<input type="checkbox"/>	OTHER	<input type="checkbox"/>	磷铜 Phosphor copper	<input type="checkbox"/>
编号 NO.	名称 NAME	数量 QTY	料号 PART NO.	品名规格 DESCRIPTION	94V-0	<input type="checkbox"/>	94V-0	<input type="checkbox"/>	材料 MATERIAL							