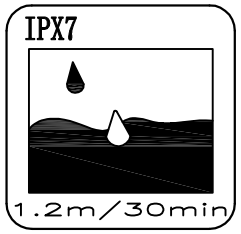
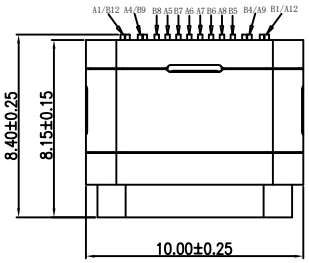
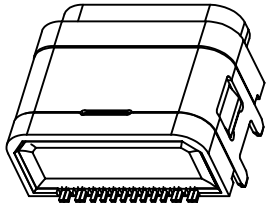
版次	工程变更单号	基本描述	日期	修订

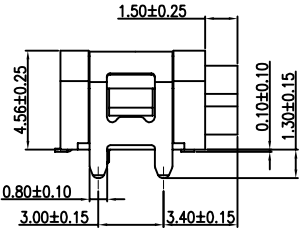


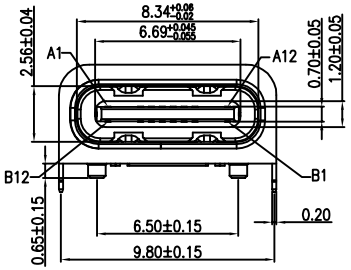


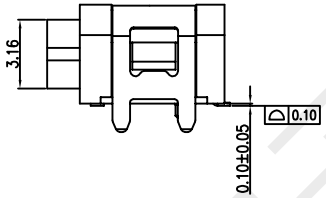


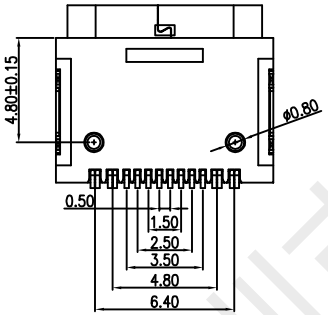
NOTES:

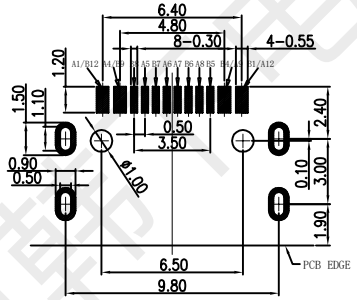
1. RATED VALUE:DC 20V 3A MAX
2. DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: 100VAC.
3. TEMPERATURE RANGE: – 25 °C ~ 85 °C.
4. CONTACT RESISTANCE: 40 MILLIONHM MAX.
5. INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN.
6. INSERTION FORCE : 5N~20N.
7. UNMATING FORCE: 8N~20N.
8. DURABILITY: 10,000 CYCLES.
9. WATERPROOF RATING: IPX7.
10. ALL PRODUCTS COMPLY WITH RoHS ENVIRONMENTAL REQUIREMENTS.
11. MARK "▼" AS THE FOCUS, FIRST ITEM INSPECTION.
12. MARK "ⓧⓧ" TO MEASURE DIMENSIONS FOR FAI.











RECOMMEND P.C.B LAYOUT

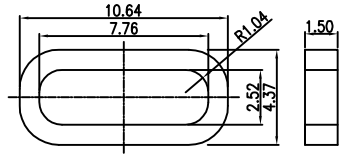
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm

TABLE:

环氧树脂			
外壳		SUS304R-1/2H.T=0.20mm	Ni:50u"Min;
内壳		SUS304R-1/2H.T=0.30mm	Ni:50u"Min;
护套		PA9T(G.F30%).BLACK.	／
MD半成品	端子	C2680R-H.T=0.15mm	Ni:30u"Min; Au:CONTACT AREA:1u", Solder AREA:G/F
	塑胶	LCP(G.F30%) BLACK.	／
PART NAME		MATERIALS	FINISH

A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
GND			VBUS	CC1	D+	D−	SUB1	VBUS			GND
GND			VBUS	SUB2	D−	D+	CC1	VBUS			GND
B12	B11	B10	B9	B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1

防水圈:



1：材料：黑色硅胶，符合ROHS环境管理物质.
2：尺寸：外径:10.64*4.86*1.50mm.

韩下 HANXIA® 深圳市韩下电子有限公司

品名规格	HX-TYPE-C 16P IPX7-B-L8.15			设 计	李春风
未注公差: .000 ±0.10 .00 ±0.20 .0 ±0.30 角度 ±1°	料号			审 核	钟华华
	图纸类型	成品图	比例 1:1	核 准	罗孝金
	视角	版本 A/0	单位 MM		

深圳市韩下电子有限公司

深圳市韩下电子有限公司
Shenzhen Hanxia Electronic Co., Ltd
Tel: 0755-23086569

承　认　书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

产 品 编 码
Material code: _____

产品名称 Project： TYPE-C

规格型号 Part No： HX-TYPE-C 16P IPX7-B-L8.15

贵公司承认印 Approval signatures

料 号/Part No.	签　章/Signatures

日期 Date:

拟制/Drawn	黄彬	深圳市韩下电子有限公司 工程专用章
审核/Check	张伟	
批准/Approved	罗小春	

深圳市韩下电子有限公司