

概要

外形图

应用系统

应用系统

机器视觉

机器视觉

手动精密平台

手动精密平台

自动精密平台

自动精密平台

光学镜片 & 镜架

光学镜片 & 镜架

FA工厂自动化配件

FA工厂自动化配件

测量测控

测量测控

FA电子电器部件

FA电子电器部件

工具 & 量具

工具 & 量具

无尘静电类产品

无尘静电类产品

工业相机

工业相机

镜头

镜头

照明

照明

机器视觉分析仪

机器视觉分析仪

视觉开发软件

视觉开发软件

图像采集卡

图像采集卡

图像传输电缆

图像传输电缆

校准板

校准板

其它视觉配件

其它视觉配件

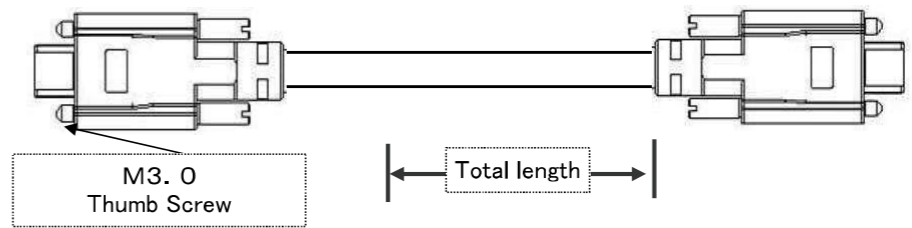


IEEE 1394 继承了成熟的SCSI指令体系，因此传输的稳定度和效率都相当高。和USB2.0相比，对于CPU的负担也较低；虽然IEEE 1394A的帐面上的最高值低于USB2.0，但是实际上的传输速度胜过USB2.0。因此被使用在各种需要高速稳定传输数据的接口上。因为商目标关系同时有着FireWire、i.Link、DV端子等多种名字。

I / F Product name					
N	□□	△△△	▲▲▲	◇◇◇	■ ■
HOURS Manufacturing	Transmission standard	Connector	Connector	Cable	Total length (m)
	4 B	9 NS	9 NS	4BS 4BB	max 4.5 max 4.5
	※ Part Number ITC-1394BB-4.5				

Transmission standard		Wiring Chart				
4 B	IEEE1394.b	Plug 1	Plug 2	Signal name	Cable	
Item	Standard	1	3	TPB-	B Data (110Ω)	
D, Impedance (Ω)	110±6	2	4	TPB+	A Data (110Ω)	
Delay time (ns/m)	< 5.1	3	1	TPA-		
skew (ps/total length)	< 160	4	2	TPA+	A GND	
Attenuation (dB/total length)	250MHz	5	9	TPA(R)	Power GND	
	400MHz	6	6	VG	Power 12V	
	500MHz	7	7	VP		
	800MHz	8	8	VP	B GND	
	1000MHz	< 7.5	9	5		TPB(R)
		Connector				
		9 NS			9pin male Straight (Thumb Screw)	

Cable					
Product name	Application	Diameter	Color	Standard	Oily characteristic
4 BS	Standard	8.0φ	Gray	UL20276 80°C 30V VW-1 RoHS	JIS K 6723 (Resistance to oil PVC)
4 BB	Robot	8.0φ	Black	UL20276 80°C 30V VW-1 RoHS	JIS K 6723 (Resistance to oil PVC)



ITC-12P-A-3

ITP-6P-A-3



ITC-6P-A-3

ITC-G-3

