



Cable Color: Gray(BN:HF)

PIN OUT: 1 TO 1			Inner Layer Code			Outer Layer Code		
Male	Female	Color	Male	Female	Color	Male	Female	Color
PIN1	PIN1	黑色	PIN23	PIN23	黑色			
PIN2	PIN2	棕色	PIN24	PIN24	棕色			
PIN3	PIN3	紅色	PIN25	PIN25	紅色			
PIN4	PIN4	橙色	PIN26	PIN26	橙色			
PIN5	PIN5	黃色	PIN27	PIN27	黃色			
PIN6	PIN6	綠色	PIN28	PIN28	綠色			
PIN7	PIN7	藍色	PIN29	PIN29	藍色			
PIN8	PIN8	紫色	PIN30	PIN30	紫色			
PIN9	PIN9	灰色	PIN31	PIN31	灰色			
PIN10	PIN10	白色	PIN32	PIN32	白色			
PIN11	PIN11	粉紅色	PIN33	PIN33	粉紅色			
PIN12	PIN12	淺綠色	PIN34	PIN34	淺綠色			
PIN13	PIN13	黑色/白色	PIN35	PIN35	黑色/白色			
PIN14	PIN14	棕色/白色	PIN36	PIN36	棕色/白色			
PIN15	PIN15	紅色/白色	PIN37	PIN37	紅色/白色			
PIN16	PIN16	橙色/白色	PIN38	PIN38	橙色/白色			
PIN17	PIN17	綠色/白色	PIN39	PIN39	綠色/白色			
PIN18	PIN18	藍色/白色	PIN40	PIN40	藍色/白色			
PIN19	PIN19	紫色/白色	PIN41	PIN41	紫色/白色			
PIN20	PIN20	紅色/黑色	PIN42	PIN42	紅色/黑色			
PIN21	PIN21	棕色/黑色	PIN43	PIN43	棕色/黑色			
PIN22	PIN22	黃色/黑色	PIN44	PIN44	黃色/黑色			
			SHIELD	SHIELD	地線			

LENGTH
2.5FT(762±20mm)
5FT(1524±30mm)
10FT(3048±50mm)
15FT(4572±50mm)
25FT(7620±100mm)
50FT(15240±200mm)
1000±30mm
2000±50mm
4000±50mm
5000±100mm

NO.	NAME	MATERIAL	SPECIFICATION	QTY	REMARK
⑨	Heat Shrink Tube	EVA	ø1.5X30mm	2	ZR1.5X30BK
⑧	Hex.Nut	Fe	2-40thread,Nickel Plated	2	ZTADSUB05-02
⑦	Metal Foil	Copper	單面導電銅箔 28X110X0.08mm	2	ZFCUSAX03
⑥	Heat Shrink Tube	EVA	ø1.5X10mm	88	ZR10.0BK
⑤	SR	PVC	灰色 Gray(BN:HF) UL94V-0	2	PLHPEXXIO2NXX(內模) PLPVCXXHF2N35(外模)
④	THUMBSCREW (螺柱)	PC/STEEL	# 4-40螺紋,表面鍍銀. 尾端注塑灰色PC	4	ZTADSUB05
③	CABLE	PVC	UL2464 44C 24AWG DRAIN+ALMY	1	TC44D24XXXCXX506
②	CONNECTOR2	Copper alloy	44PIN Female , Nickel Plated, Gold Flash	1	ZDS44FXXXHDX
①	CONNECTOR1	Copper alloy	44PIN Male , Nickel Plated, Gold Flash	1	ZDS44MXXXHDX

APPD.	P/N.	TL2G44C24HF1CK49-SC
CHKD.	FILE	TLXX44C24XXXCK49-SC.DWG
DR.	TITLE	High Density 44PIN D-Sub MF

A1	ADD LENGTH	DESCRIPTION	DATE	ENG.	APPROVAL
REV.					

HD44/44MF-x		SCALE	SIZE	A4
UNIT	MM	REV.	A1	