

製品仕様書

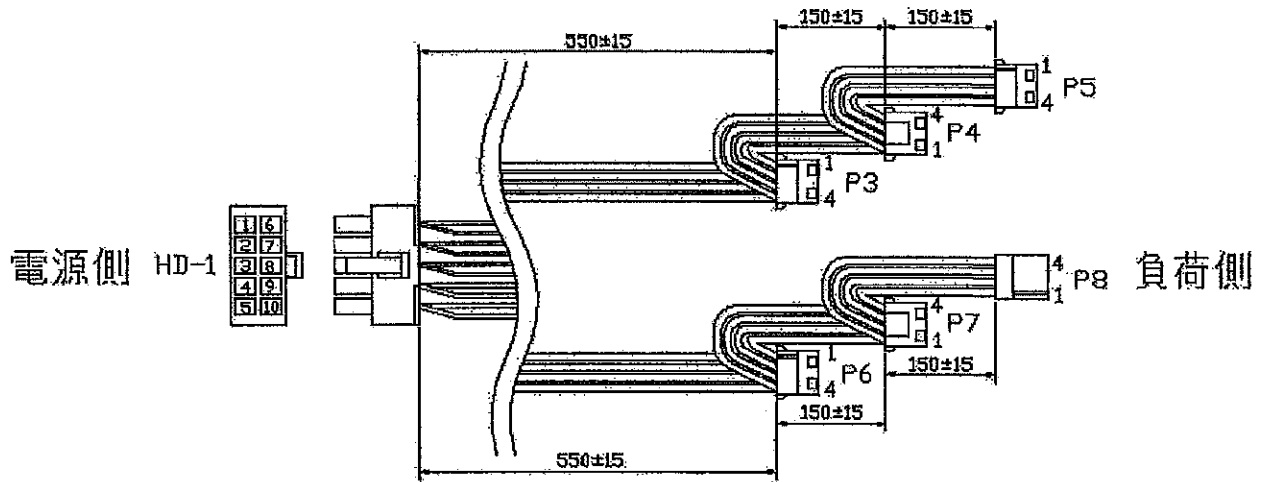
作成 2004 年 12 月 21 日

本仕様書は、HDD POWER CABLE、型式：WH-PP610-850 について適用する。

一般仕様

項目	仕様	測定条件等	
環境仕様	使用温度	0~70°C	温度勾配 15°C/H
	保存温度	-25 ~ 70°C	温度勾配 15°C/H
	相対湿度	10~95%	結露無き事
その他	無償修理期間	納入後1年間とし、弊社の責による不具合品が発生した場合には無償修理又は交換とする	但し常温・常湿・定格の条件のもとで使用するものとする
	環境対応	RoHS指令対応	

定格電流・外形・寸法等



CONNECTION TO	PIN No.	MAX CURRENT	FUNCTION	WIRE		CONNECTOR TYPE
				COLOR	TYPE	
-	1	-	NC	-	-	Housing: 5557-10R (Molex) or (equivalent) Terminal: 5556 (Molex) or (equivalent)
P3:4Pin	2	5.6A	+5V	RED	UL1007	
P3:3Pin	3	5.6A	COM	BLACK	AWG#18	
P3:2Pin	4	5.6A	COM	BLACK	AWG#18	
P3:1Pin	5	5.6A	+12V	YELLOW	AWG#18	
-	6	-	NC	-	-	
P6:4Pin	7	5.6A	+5V	RED	UL1007	
P6:3Pin	8	5.6A	COM	BLACK	AWG#18	
P6:2Pin	9	5.6A	COM	BLACK	AWG#18	
P6:1Pin	10	5.6A	+12V	YELLOW	AWG#18	

A版 △×1:2010.12.06 淀 1-221208

作成	片岡	検 図	承認	製品型番 WH-PP610-850	図面番号 2786-03-4-020A
					1 / 2

株式会社 ニプロン

定格電流・外形・寸法等

P3						
CONNECTION TO	PIN No.	MAX CURRENT	FUNCTION	WIRE		CONNECTOR TYPE
				COLOR	TYPE	
HD-1:5Pin / P4:1Pin	1	5.6A	+12V	YELLOW	UL1007 AWG#18	Housing:LCP-04 (JST) Terminal:SLC22T-2.0 (JST)
HD-1:4Pin / P4:2Pin	2	5.6A	COM	BLACK		
HD-1:3Pin / P4:3Pin	3	5.6A	COM	BLACK		
HD-1:2Pin / P4:4Pin	4	5.6A	+5V	RED		

P4						
CONNECTION TO	PIN No.	MAX CURRENT	FUNCTION	WIRE		CONNECTOR TYPE
				COLOR	TYPE	
P3:1Pin / P5:1Pin	1	5.6A	+12V	YELLOW	UL1007 AWG#18	Housing:LCP-04 (JST) Terminal:SLC22T-2.0 (JST)
P3:2Pin / P5:2Pin	2	5.6A	COM	BLACK		
P3:3Pin / P5:3Pin	3	5.6A	COM	BLACK		
P3:4Pin / P5:4Pin	4	5.6A	+5V	RED		

P5						
CONNECTION TO	PIN No.	MAX CURRENT	FUNCTION	WIRE		CONNECTOR TYPE
				COLOR	TYPE	
P4:1Pin	1	5.6A	+12V	YELLOW	UL1007 AWG#18	Housing:LCP-04 (JST) Terminal:SLC 21T-2.0 (JST)
P4:2Pin	2	5.6A	COM	BLACK		
P4:3Pin	3	5.6A	COM	BLACK		
P4:4Pin	4	5.6A	+5V	RED		

P6						
CONNECTION TO	PIN No.	MAX CURRENT	FUNCTION	WIRE		CONNECTOR TYPE
				COLOR	TYPE	
HD-1:10Pin / P7:1Pin	1	5.6A	+12V	YELLOW	UL1007 AWG#18	Housing:LCP-04 (JST) Terminal:SLC22T-2.0 (JST)
HD-1:9Pin / P7:2Pin	2	5.6A	COM	BLACK		
HD-1:8Pin / P7:3Pin	3	5.6A	COM	BLACK		
HD-1:7Pin / P7:4Pin	4	5.6A	+5V	RED		

P7						
CONNECTION TO	PIN No.	MAX CURRENT	FUNCTION	WIRE		CONNECTOR TYPE
				COLOR	TYPE	
P6:1Pin / P8:4Pin	1	5.6A	+12V	YELLOW	UL1007 AWG#18	Housing:LCP-04 (JST) Terminal:SLC22T-2.0 (JST)
P6:2Pin / P8:3Pin	2	5.6A	COM	BLACK		
P6:3Pin / P8:2Pin	3	5.6A	COM	BLACK		
P6:4Pin / P8:1Pin	4	5.6A	+5V	RED		

P8						
CONNECTION TO	PIN No.	MAX CURRENT	FUNCTION	WIRE		CONNECTOR TYPE
				COLOR	TYPE	
P7:4Pin	1	1.6A	+5V	RED	UL1007 AWG#22	Housing:171822-4 (AMP) Terminal:170204-1 (AMP)
P7:3Pin	2	1.6A	COM	BLACK		
P7:2Pin	3	1.6A	COM	BLACK		
P7:1Pin	4	1.6A	+12V	YELLOW		

※梱包について
出力ケーブルは袋に入れ、型式表示ラベルを貼り付けたものを、電源とは別に箱詰め等し、納入する。

備考

1版 △×1:2008.10.28 佐伯 (P5ターミナル誤記訂正)

作 成	片岡	検 図	承 認	製品型番 WH-PP610-850	図面番号 2786-03-4-020	2/2
--------	----	--------	--------	----------------------	-----------------------	-----