		適	用	規	格	UL認定品(E52653)								
		格	使用温度		範囲	−25°C ~ +8		5°C	保存温度	E範囲		-10°C ⋅	∼ +60)°C	
			電	圧		AC 60	V , DC 6	60 V	電線も	トイズ	AWG #	‡26 MAX	(N0.1,	3, 4,	6)
١,	5						·				‡20 MAX	(NO. 2,	5)		
7	定		電	流		端子NO. 1, 3, 4, 6:1 A			適合ケー	 適合ケーブル		φ5±0.2			
			.0	77.5		端子NO. 2,	5: 4 A								
						性	Ē		Ĭ	能					
		項		目		試懸	第 方 法			規		格		QT	AT
構造	外観,構造及び仕 上げ				目視、寸法測定器にて測定する。					図面と合致していること。					0
~					目視に	 目視にて確認する。									0
電					単位コンタ	単位¬ンタクトをDC 1 Aで測定する。 15 mΩ以下								0	0
気的	絶縁抵抗				DC 100 Vで測定する。					1000ΜΩ以上				0	0
性能						端子間、端子-シェル間にAC 300 Vの電圧を1 せん絡・絶縁破壊がないこと。								0	0
					1	分間印加する。				. 05	M INT				
機						適合コネクタで測定する。 但し、ロック機構を除く。				j 25 l	N 以T	^		0	_
械	繰り返し動作			<u></u> 作					接触担	接触抵抗: 30 mΩ以下					_
的	耐振性				周波数 10~ 55~ 10Hz,振幅 0.75mm				10µs	①10µs以上の電気的瞬断がないこと。					_
					5分/サイクルで3軸方向各10サイクル試験する。					②破損、ひび、部品のゆるみがないこと					
性	耐衝撃性				加速度 490 m/s², 持続時間 11 ms, 正弦半波 3軸両方向各 3 回試験する。				1 -	①10µs以上の電気的瞬断がないこと。 ②破損、ひび、部品のゆるみがないこと					_
能															_
										無いこと。				0	
	定					40℃,湿度 90~95 %中に 96時間				①絶縁抵抗: 10 MΩ以上(高湿時)					_
					放置す	る。			_			2以上(軟 カスカギギ			
	担 使 艹 。			. ال	温度 -					③破損, ひび, 部品のゆるみがないこと ①絶縁抵抗: 100MΩ以上				0	_
環	温度サイクル			,,,		時間 30 → 2~3 → 30 →2~3 分				②破損、ひび、部品のゆるみがないこと					
境						を 5サイクル試験する。									
的	塩水噴霧				濃度 5 %の塩水, 48 時間放置する。					電気的・機械的機能(互換性)を損なうよ うなはなはだしい腐食がないこと。					_
性	耐熱性				温度 +85℃中に 96 時間放置する。				破損,	破損、ひび、部品のゆるみがないこと。					_
能	耐寒性				温度 -55℃中に 96 時間放置する。					破損、ひび、部品のゆるみがないこと。					_
нь	は	んだ	耐熱'	性		5±1 秒間ソルダーポット部へ当てる。				外観に機能を損なう変形及び著しいガタ がないこと。					_
					はんだこてをこて先温度+350±10℃で 2~3秒間のはんだ付けを行う。					はんだ付け表面は, ピンホール, ぬれなし, はんだはじき部分などの欠点のないこと。					-
	耐水圧性				適合コネクタをかん合した状態で				コネクタ内	コネクタ内部への浸水がないこと。					_
	<u> </u>				+	水深1.8mに 48時間放置する。								_	
					適合コネクタをかん合した状態で、コネクタ内部 にエアー圧 17.6kPaを 30秒間加える。				J7791A	コネクタ内部より気泡の発生がないこと。				0	_
	 							 设計	計 検図				年月	日	
Q			,									,,,,,,			
備考									承 認		HY. KOBAYA	SHI	18. 02	2. 22	
										検図		HY. KOBAYA		18. 02	
 試験規格の記載のない試験方法はJIS C 5402を適用している。(IEC 60512)									60512)	担当製図		TY. SUZUI		18.02	
					製品検査					表 日 HM. SAIIU					2. 19
	#U D #D ## #							製品							
]	ારિક					_ _{器 品} 祝 恰 衣 ヒロセ電機株式会社				• , ,			<u> </u>	Δ. ·	1/1
1 _	-	-				ᆸᄴᆘᄼᄊᅑ	未式会社 製品コー			T ULISU-UUIU-U-SI					1/ I