

適用規格					
定 格	使用温度範囲	-25℃ ~ +85℃	保存温度範囲	-10℃ ~ +60℃	
	電 圧	—————	適合電線	AWG#24~#28 (電線被覆外径φ1.15以下)	
	電 流	2 A (AWG#24使用時)			
性 能					
	項 目	試 験 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。	○	○
	表示	目視にて確認する。		○	○
電氣的性能	接触抵抗	単位コネクタにDC 1Aで測定する。	20 mΩ以下	○	—
機械的性能	繰り返し動作	100 回の抜き差しを行う。	単位コネクタの接触抵抗 : 20 mΩ以下	○	—
	導体圧着部 引張強度	適合電線の導体部のみを圧着結線し、 適合電線に引張荷重を加え測定する。	AWG#28 : 15.6N以上 AWG#26 : 23.5N以上 AWG#24 : 35.3N以上	○	—
	△の数	訂正記事	設計	検図	年月日
Q					
備考			承認	TP. KOMATSU	20210602
			検 図	KI. NAGANUMA	20210601
			担 当	HY. KISHI	20210601
試験規格の記載のない試験方法はIEC 60512を適用している。(JIS C 5402)			製 図	HY. KISHI	20210601
注 QT:確認試験 AT:製品検査 ○:適用項目			図番	SLC-396719-00-00	
<b>HRS</b>	製品規格表		製品名	HR22-PC1-221	
	ヒロセ電機株式会社		製品コード	CL0122-0094-0-00	△ 1/1