

適用規格					
定 格	使用温度範囲	-55℃～85℃（注1）	使用湿度範囲	40％～80％	
	保存温度範囲	-10℃～60℃（注2）	保存湿度範囲	40％～70％（注2）	
	電 圧	AC 200 V	適合ケーブル	AWG26～30	
	電 流	2A	ケーブル外径	φ0.7～1.2 mm	
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。	○	○
電氣的性能	接触抵抗	100 mA（DC 又は 1000 Hz）で測定する。	15 mΩ以下	○	—
機械的性能	単体挿抜力	□0.5±0.002mmの鋼製ピンで測定する。	差込力 3.92 N以下 引抜力 0.29 N以上	○	—
	繰り返し動作	100 回の抜き差しを行う。	① 接触抵抗： 20 mΩ以下 ② 破損、ひび、部品のゆるみがないこと。	○	—
環境的性能	定常状態の耐湿性	温度 40±2℃、湿度 90～95%中に 96 時間放置する。	① 接触抵抗： 20 MΩ以下 ② 絶縁抵抗： 1000 MΩ以上 ③ 破損、ひび、部品のゆるみがないこと。	○	—
	塩水噴霧	濃度 5％の塩水、48 時間放置する。	① 接触抵抗： 20 mΩ以下 ② はなはだしい腐食がないこと。	○	—
その他	圧着強度	AWG26にて AWG28にて AWG30にて	20N以上 10N以上 5.9N以上	○	—