

## 性 能 表

品 名	短絡プラグ	社内番号	Z(D1C)-130, 130BU 130A, 130B, 130C				
定 格	電 圧	AC 125 V ( r. m. s )					
	電 流	1 A					
	温 度	-25 °C ~ +80 °C					
	湿 度	相対湿度 85 % 以下					
適合コネクタ	FFCホンダピン, HKP雄コネクタ (雄端子嵌合寸法5.7mm以上のこと)						
特 性							
No.	項 目	条 件			認定試験	製品検査	
1	構造、形状、寸法	付図及び引用規格に適合すること。			○	○	
2	材料、仕上げ	同上			○	○	
3	表示	同上			○	○	
4	かん合性	適合コネクタと異常無くかん合すること。			○	○	
5	絶縁抵抗	DC 500 V で測定し、1000 MΩ以上のこと。			○	○	
6	耐電圧	AC 1000 V ( r. m. s ) を1分間印加して絶縁破壊の無いこと。			○	○	
7	接触抵抗	YHP4328A(5~15mA)にて測定して 20 mΩ以下			○	—	
8	さし込み及び引抜力 (組立品総合)	適合コネクタによる (□0.635)	さし込み力: 3.43N 以下	○	○		
			引 抜 力: 0.68N 以上	○	○		
9	耐湿性 (定常)	温度40°C、時間96H、湿度90~95%にて試験後、絶縁抵抗500MΩ以上、耐電圧AC 500 V ( r. m. s )			○	—	
10	温度サイクル	温度-55~85°C、5サイクルにて試験後、各部に割れ等の異常の無いこと。			○	—	
11	振動	周波数10~55Hz、振幅1.52mmにて試験後、各部に割れや緩みの無いこと。			○	—	
12	衝撃	加速度490m/s <sup>2</sup> にて試験後、各部に割れや緩みの無いこと。 			○	—	
13	繰り返し動作	100 回の抜きさし後接触抵抗は 20 mΩ以下			○	—	
14	塩水噴霧	5%塩水、時間48Hにて試験後、はなはだしい腐食の無いこと。接触抵抗 20 mΩ以下			○	—	
1	990930	町 田	SI単位系表現に統一、改版	承認	検 印	検 印	作 成
△	年月日	変更者	変 更 内 容	承認	本多通信工業株式会社		1984 年 7 月 10 日 作成