

試験成績表				判定
				合格
製品型番	A8111	製品名	マグネット付4POAタップ	
試験項目	試験条件	規格	結果	
保持力(初期) JIS C8306 6	20~55N	値を満足すること	OK	
保持力(開閉後) JIS C8306 6	7.5~60N	値を満足すること	OK	
刃受部温度上昇(初期) JIS C8306 4.	15A,125V	35℃以下	OK	
刃受部温度上昇(開閉後) JIS C8306 4.	15A,125V	40℃以下	OK	
開閉性能 JIS C8306 10	15A 125V 5000回 22.5A 125V 100回	異常が無いこと	OK	
絶縁抵抗(初期) JIS C8306 7.	DC500V	100MΩ以上	OK	
絶縁抵抗(開閉後) JIS C8306 7.	DC500V	100MΩ以上	OK	
耐電圧(初期) JIS C8306 8.	AC1250V,1分間	異常が無いこと	OK	
耐電圧(開閉後) JIS C8306 8.	AC1250V,1分間	異常が無いこと	OK	
耐熱 JIS C8306 14.	80℃,7時間	異常が無いこと	OK	
外郭押圧強度 JIS C8306 13.5.2.	600N,1分間	故障が無いこと	OK	
自重落下 JIS C8306 13.5.3.(1)	1m,3回	故障が無いこと	OK	
コード引止部強度 JIS C8306 13.2.1	90N,1秒間,25回	2mm以下	OK	
コード屈曲性能 JIS C8306 13.2.2.(2)	60° ,500g,5000回	20%以下	OK	
ヒートサイクル JIS C8306 16	18A 通電 1サイクル ON45分間-OFF45分間 25サイクル後と125サイクル 後の温度上昇値の差	8℃以下	OK	
差込プラグ刃取付部強度(張力) JIS C8303 7.10.(b)	100N,2分間	脱出が無いこと	OK	
差込プラグ圧着部温度上昇 JIS C8306 4.	15A,125V	30℃以下	OK	
接触抵抗 JIS C8306 5.1	接地極部の刃と刃受	50mΩ以下	OK	
マグネット吸着力	35N	外れないこと	OK	
作成年月日	'23年 4月13日	改定年月日		