

# 形式試験成績書

型 錄 番 号	KC1330H・KC1335H・KC1336H
製 品 名	抜止形 OA パラタップ(12 ケ口)コードセット
電 気 用 品 安 全 法	特定電気用品適合品
定 格	接地形 2P 15A 125V

試験項目	内 容	結 果
構造試験	外観、構造、寸法、材料、色相の適否	合格
絶縁抵抗試験	500V の絶縁抵抗計で以下の部分を測定し、開閉試験前が $100M\Omega$ 以上、開閉試験後が $5M\Omega$ 以上のこと。 (1) 極性を異にする充電金属部間 (2) 充電金属部と非充電金属部との間	合格
耐電圧試験	500VA 耐電圧試験機を使用し、絶縁抵抗試験で測定した部分について、交流電圧 1250V、1 分間に耐えること。	合格
接触抵抗試験	試験品の接地極刃受と相手プラグの接地極刃との間の接触抵抗は $50m\Omega$ 以下のこと。	合格
温度上昇試験	開閉試験前後に 15A を通電し、温度が一定になったとき、刃受部の最高温度上昇値は $30^{\circ}\text{C}$ 以下であること。	試験前 28.5K 試験後 28K
開閉試験	試験品に 1.5 倍の電流 22.5A、125V、力率約 1 を通電し、毎分 20 回の割合で連続 100 回の開閉を行ったとき、極間短絡その他使用上有害な故障がないこと。	合格
外郭押圧試験	本体を厚さ 15mm 以上の堅木の平らな板の間に挟み、押圧荷重 600N を 1 分間加えたとき、外郭の破損その他使用上有害な故障がないこと。	合格
引張荷重試験	(a),(b)の試験を行ったとき、外郭又はコードグリップの破損その他使用上有害な故障を生じないこと。 (a)対応するプラグを通常の使用状態に正しく組合せ、その間に 100N の引張荷重を連続して 1 分間加える。 (b)コードを正しく接続し、コードと試験品との間に 100N の引張荷重を連続して 1 分間加える。	合格
コード引止部 強度試験	コードとコード引止部の間に徐々に引張荷重を加え、90N で 1 秒間の操作を 25 回行ったとき、コード引止部の破損がなくコード接続部のズレが 2mm 以下であること。	合格
耐熱試験	$80^{\circ}\text{C}$ の恒温槽内に入れ、7 時間経過のち取り出し、室温まで冷却したとき、異常がないこと。	合格

(注 1)この試験は JIS C8303、JIS C8306 及び電気用品安全法に基づいて行ったものである。

(注 2)プラグの試験成績書は別紙による。

No.19-4-5	作 成 年 月 日	'07 年 7 月 31 日	改 定 年 月 日	'19 年 6 月 11 日
-----------	-----------	----------------	-----------	----------------