

形式試験成績書

型 録 番 号	7112GN-UP1
製 品 名	7112GN 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 (NEMA 規格)

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	500 V の絶縁抵抗計で以下の部分を測定し、100 MΩ 以上であること。 (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	500 VA 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 1250 V、1 分間に耐えること。	合格
外郭強度試験	(a)外郭押圧強度 本体を厚さ 15 mm 以上の堅木の平らな板の間に挟み、押圧荷重 600 N 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生じないこと。	合格
	(b)振子自重落下強度 本体を 1 m の高さから 3 回自然落下させたとき、破損等有害な支障がないこと。	合格
コード引止部の強度試験	コードとコード引止部の間に徐々に引張荷重を加え、90 N 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 2 mm 以下であること。	合格
耐熱試験	80 °C の恒温槽内に入れ、7 時間経過ののち取り出し、室温まで冷却したとき、軟化、変形、膨れその他使用上有害な異常が生じないこと。	合格
保証トラッキング指数 (PTI)	コンセントとの突き合わせ面に接する外面であって、栓刃に直接接する絶縁材料は PTI が 400 以上であること。	合格
グローワイヤ温度試験	栓刃間を保持する絶縁材料はグローワイヤ温度試験の温度 750 °C に適合すること。	合格

(注)この試験は JIS C 8303、JIS C 8306、JIS C 2134、JIS C 60695-2-11 又は JIS C 60695-2-12 及び電気用品安全法に基づいて行ったものである。

作成年月日	'07 年 11 月 6 日	改定年月日	'22 年 4 月 13 日
-------	----------------	-------	----------------