

パッケージエアコン試験成績書<室外機>

生産機種形名： PUHV-P224DMJ3-BSG

(1) 製品安全検査

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|--------|----------------------|----|
| 絶縁抵抗検査 | DC500V-10MΩ以上のこと | 合格 |
| 絶縁耐力検査 | AC1800V 1秒間印加し異常なきこと | 合格 |

(2) 通電検査

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|-----------|----------------------------|----|
| 運転動作・特性確認 | 各機器部品の作動及び作動特性値が正常であること | 合格 |
| 電動機動作確認 | 騒音・振動異常なきこと | 合格 |
| 入力電流確認 | 入力電流に異常なきこと | 合格 |
| 出荷設定検査 | 各機種規定の設定内容になっていること | 合格 |
| 運転モードの確認 | 製品に対応した、運転モードにおいて正常に運転すること | 合格 |
| 温度検知検査 | 温度検知内容に異常なきこと | 合格 |
| 圧力検知検査 | 圧力検知内容に異常なきこと | 合格 |
| 保護装置作動確認 | 各保護機能が異常に作動しないこと | 合格 |
| 配線接続確認検査 | 規定の配線接続状態になっていること | 合格 |

(3) 気密検査

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|--------|----------------|----|
| 気密検査 | 気密試験圧力にて異常なきこと | 合格 |
| ガス洩れ検査 | 洩れ検査にて異常なきこと | 合格 |

(4) 外観構造検査

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|------|---------------------|----|
| 外観検査 | 外観上に破損や著しい歪みなきこと | 合格 |
| 構造検査 | 機器配置・隙間など、著しい異常なきこと | 合格 |

三菱電機株式会社 冷熱システム製作所