




<b>製 品 仕 様 書</b>		承認	確認	作成
				
型 録 番 号	SLP4000・SLP4000-SV			
製 品 名	防じん・防水形シーロックプレート（ボス径φ40.5）			
索 引				
1. 適用範囲				1 頁
2. 型録番号, 品名, 保護等級				1 頁
3. 外観, 構造, 寸法, 材料及び色相				1 頁
3.1. 外観				1 頁
3.2. 構造				〃
3.3. 寸法				〃
3.4. 材料				〃
3.5. 色相				〃
4. 性能				1 頁
4.1. 外郭強度				1 頁
4.2. 耐熱性能				〃
4.3. 防じん性能				〃
4.4. 防水性能				2 頁
5. 適用配線器具				2 頁
6. 包装表示				2 頁
7. 関連規格				2 頁
8. 組立図面				別紙
No13-3-24	作成年月日	'04年 3月 26日	改定年月日	'18年 9月 12

## 1. 適用範囲

この仕様書は、アメリカン電機株式会社において製造、販売する SLP4000 防じん・防水形シーロックプレート（ボス径φ40.5）について規定する。

## 2. 型録番号、品名、定格、保護等級

型録番号 SLP4000・SLP4000-SV

品名 防じん・防水形シーロックプレート（ボス径φ40.5）

保護等級 IP65（4ヶ所止・カバー全閉時）

## 3. 外観、構造、寸法、材料及び色相

## 3.1. 外観

機能上、並びに使用上有害な変形、キズ、ワレ、ヨゴレ等がないこと。

## 3.2. 構造

(1) 構成部品全てによって形状が正しく組み立てられていること。

(2) カバーの開閉ができること。

(3) 4ヶ所止・カバー全閉時には防じん・防水機能があること。

## 3.3. 寸法

寸法、形状は添付図面のとおりであること。

## 3.4. 材料

主な構成部品の材料は、次のとおりであること。

## 3.5. 色相

下記色相により、構成されている。

型録番号	プレート	カバー	フック
SLP4000	白色	白色	白色
SLP4000-SV	シルバー色	シルバー色	シルバー色

## 4. 性能

## 4.1. 外郭強度

JISC 8306 鋼球落下強度試験を行う。

試験用鋼球、呼び 13/16（直径約 20.64mm、質量約 35.8g）鋼球を規定の高さ（60cm）から落下した時、破損及びひび割れ、その他使用上有害な故障が生じないこと。

## 4.2. 耐熱性能

70℃±3℃の恒温槽内に入れ、1時間経過ののち取り出し自然に室温まで冷却し点検したとき軟化、変形、膨れ、その他使用上有害な異常が生じないこと。

## 4.3. 防じん性能【保護等級 6（耐じん）】：外来固形物に対する保護の試験

JIS C0920(IEC 60529)：第一特性数字 6 に対する試験を行なう。

使用状態（4ヶ所止・カバー全閉時）において、じんあい試験装置を使用し 8時間実施後じんあいの侵入がないこと。

4.4. 防水性能【保護等級 5（噴流）】：水に対する保護の試験

機材を正規の使用状態（4 ヶ所止・カバー全閉時）にして、約 3m の距離からあらゆる方向に内径 6.3mm のノズルで毎分 12.5ℓ±0.625ℓの水を、機材の外郭表面積 1 m<sup>2</sup>当たり 1 分間で合計 3 分間以上注水する。

注水した直後に於いて、器具内への浸水状況を確認し有害な浸水がないこと。

5. 適用配線器具

コンセント：ボス径φ40.5（全般）

6. 包装表示

表示事項は、型録番号、品名、数量及び社名等から構成している。

7. 関連規格

JWDS 0032(日配工規格) フラッシュプレート

JISC8306 配線器具の試験方法

JISC0920 電気機械器具の外郭による保護等級(IP コード)

以上