




製 品 仕 様 書		承認	確認	作成
				
型 録 番 号	SLP3000・SLP3000-SV			
製 品 名	防じん・防水形シーロックプレート（ボス径φ34.5）			
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
No13-3-23	作成年月日	'04年 3月 26日	改定年月日	'18年 9月 12日

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 SLP3000 防じん・防水形シーロックプレート（ボス径φ34.5）について規定する。

2. 型録番号, 品名, 保護等級

型録番号 SLP3000・SLP3000-SV

品名 防じん・防水形シーロックプレート（ボス径φ34.5）

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

構成部品の材料は添付図面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
SLP3000	白色	白色	白色
SLP3000-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 ヲ所止・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 m²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φ34.5（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