




製品仕様書		承認	確認	作成
				
型録番号	WLP4000			
製品名	防水形リフトカバープレート（ボス径φ40.5用）			
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				〃
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				〃
4.2. 耐熱性能				〃
4.3. 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
No13-3-30	作成年月日	'19年 8月 19日	改定年月日	

1. 適用範囲

この仕様書は、アメリカン電機株式会社に於いて製造、販売する WLP4000 防水形リフトカバープレート（ボス径φ40.5 用）について規定する。

2. 型録番号、品名、保護等級

型録番号 WLP4000

品名 防水形リフトカバープレート（ボス径φ40.5 用）

保護等級 IPX3（平滑面取付・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	ベース	カバー
WLP4000	黒色	グレースモーク色

4. 性能

4.1. 外郭強度

JIS C8306 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. 防水性能〔水に対する保護の試験：JIS C0920〕

第二特性の保護等級 3（散水）の試験を行なう。

機材を正規の使用状態（平滑面取付・カバー全閉時）に於いて、鉛直方向に対して $\pm 60^\circ$ までの範囲にわたり、散水ノズルを用いて、毎分 100 ± 0.50 の水量で最低 5 分間散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

適用配線器具は添付図面のとおりであること。

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

JIS C8306 配線器具の試験方法

JIS C0920 電気機械器具の外郭による保護等級(IP コード)

以上