



SPD BOX PL「」 TYPE

製品仕様書

作成部署	雷防護営業部
作成日	2025年2月21日
改定日	2025年7月7日

承認	審査	担当
植村	及川	大本

1.概説

本仕様書は、供給配電系統から伝搬する雷サージおよび通信回線に誘導された異常電圧・電流から機器を保護する機能を備えた SPD BOX PL「」 TYPE について規定する。

2.環境条件

屋外仕様	周囲温度	-20℃～+70℃
	相対湿度	85%以下(ただし結露無きこと)
	据付地区	一般地区(非塩害)
	保護等級	IPX3

3.構造

3.1 構成

主要構成部品	数量	記事
プラボックス	1 式	ウォルボックス、WB-3DHM
LAN-CAT5e-P+ II (R)	1～2 個	実装数は型式「」内の数値より参照 LAN-MB1 付
MZEV2-200	1 個	
電力形端子台	1 個	ATL-15L-4P
ケーブルファスナ L85	2 本	

3.2 構造・寸法

(1) SPD BOX PL1 TYPE	外観図	1151000646301A01
(2) SPD BOX PL2 TYPE	仕様書	1151000646301A02
(3) LAN-CAT5e-P+ II (R)	仕様書	S-162800C01～04
	外観図	S-162800A01
(4) MZEV2-200	仕様書	S-221000C01～04
	外観図	S-221000A01

4.塗装

箱体は、AES 樹脂製につき下記の色彩とします。
ミルクイーホワイト色

5.性能

個々の性能は、個々の仕様書によります。

6.添付品

品名	数量	記事
膜付グロメット	4 個	C-30-SG-26A-EP-UL



7.環境対応 (RoHs 指令対応)

本製品は「鉛」、「水銀」、「六価クロム」、「カドミウム」、「PBB (ポリ臭化ジフェニール類)」、「PBDE (ポリ臭化ジフェニルエーテル類)」を意図的に使用しておりません。

8.オプション品 (別売)

ZPT1 (劣化診断用テスト)

9.契約不適合責任

契約不適合責任期間は検収後1年とし、万が一仕様上の性能に適合しないことが認められた場合は、すみやかに貴社が承認した方法により、無償で改善又は取替えを行います。また、改善又は取替えた部分はその時期より更に1年間更新されるものとします。

10.保証

(1) 本体

保証期間は以下のいずれかとし、先に到達する期間を優先します。

- ・検収日より起算し 12 ヶ月
- ・弊社工場出荷より起算し 15 ヶ月

保証期間内に正常なご使用状態で万一故障した場合は無償にて修理を行います。

ただし、以下の場合は保証の適用から除外させていただきます。

- ①製品仕様書に記す条件を超える状態で使用されたことにより生じた場合
- ②噴火、洪水、落雷等の自然災害により生じた場合
- ③地盤の変動、土砂崩れ、地質または地形の変化により生じた場合
- ④火災、爆発、衝突、飛散物接触等の外的要因により生じた場合
- ⑤第三者の行為に起因して生じた場合
- ⑥弊社に関係なく改造された場合、または二次工事に起因して生じた場合
- ⑦基礎 (弊社工事範囲外) の損壊により生じた場合
- ⑧弊社が推奨する維持管理項目の点検と処置を実施せずに生じた場合
- ⑨購入品に関しては、その保証の範囲内とします。

(2) 付帯設備類 (購入品)

保証期間は以下のいずれかとし、先に到達する期間を優先します。

- ・検収日より起算し 12 ヶ月
- ・弊社工場出荷より起算し 15 ヶ月