



シールド機構付きボックス (電波吸収体、監視窓付)

仕様書

型名 006AF

平成 14 年 6 月 10 日

有限会社 T S S JAPAN

1) 基本事項

1 はじめに

本仕様書は、シールド機構付きボックスの一般仕様書です。

このシールド・ボックスは、外部から到来する電波との区別、また外部への不要電波の放射を防ぐ目的に使用するものです。高周波利用装置の電波測定に簡便に利用できます。電波測定のボックスタイプでありましても、内部の測定物を監視するという必要にも対応しております。

ウレタン平板タイプの電波吸収体も取り付けしております。ボックス寸法が小さい為、ラバータイプの薄型への対応も可能です。(ラバータイプの場合は、周波数が限られるデメリットがあります、但し有効スペースは大きくなります)

そのほかオプションとして、電源フィルターの取り付け 寸法、開き方法の変更なども可能です。

2 納品場所

御社 混載便にて配送

3 概要

シールド機構付きボックスの大きさ(外形)

W 300 X L 360 X H 175

電波吸収体取り付け後の有効内寸

W 240 X L 300 X H 115(内寸)

性能条件

電界 : 500MHz - 50dB以上
3GHz - 40dB程度とします。

数量 1 台

4 構造

蓋 : スチール製 t=1.2

本体 : スチール製 t=1.2

5 シールド機構

フィンガータッチ方式です。

6 外部仕上げ

- ・ 蓋 : 焼き付け塗装
- ・ 本体 : 焼き付け塗装
当社指定色 (アイボリー色)

7 内部仕上げ

- ・ 蓋 : 電波吸収体(ウレタン平板タイプ)アラワシ
- ・ 本体 : 電波吸収体(ウレタン平板タイプ)アラワシ

8 取り付け金具

- ・ 扉 開き止め : ガスダンパ 1台
- ・ 扉 締まり止め: レバーラッチ 1台

9 付属品

1. コネクター . SMA コネクター 2個
2. 貫通管 内径50 (長さ100ミリ)
3. メッシュ窓 100X100ミリ角(外部保護用アクリル板付)
4. 電波吸収体 AEMI 社製 AEL1.75 相当または、国産品同等品とします .