

型番	仕様対象製品	詳細
MPT-TC-ST1	弊社タブレットジャケット	MPT-TC-ST1は5V充電のタブレットのみに対応します。

変更履歴

Ver.	日付	担当	確認者	承認者	備考
1.0	2023.03.13	Oscar			

1. 製品外観図



2. 製品仕様

項目	内容
使用環境温度及び湿度	0 ~ 30℃(10 ~ 80%)
保管環境温度及び湿度	-10 ~ 40℃(10 ~ 90%)
定格入力電圧	5VDC
定格入力電流	20Amax(adapter)
定格出力電圧	5.0VDC(各ポート)
定格出力電流	2.4A(各ポート)
過電流保護	2.7A(各ポート)
短絡保護	出力停止/自動回復(各ポートごと)
加熱保護	53±2℃(各ポートごと)
遅延出力保護	500±200m秒
LED 表示	Power on: LED on(緑)
静電保護	+/-8KVDC 気中放電, +/-4KVDC 直接放電
色	黒
ケース材質	PC+ABS及びアルミニウム
製品寸法	242 x159.5 x 176mm(W x H x D)
製品重量	2,100±100g(アダプターを含まない)

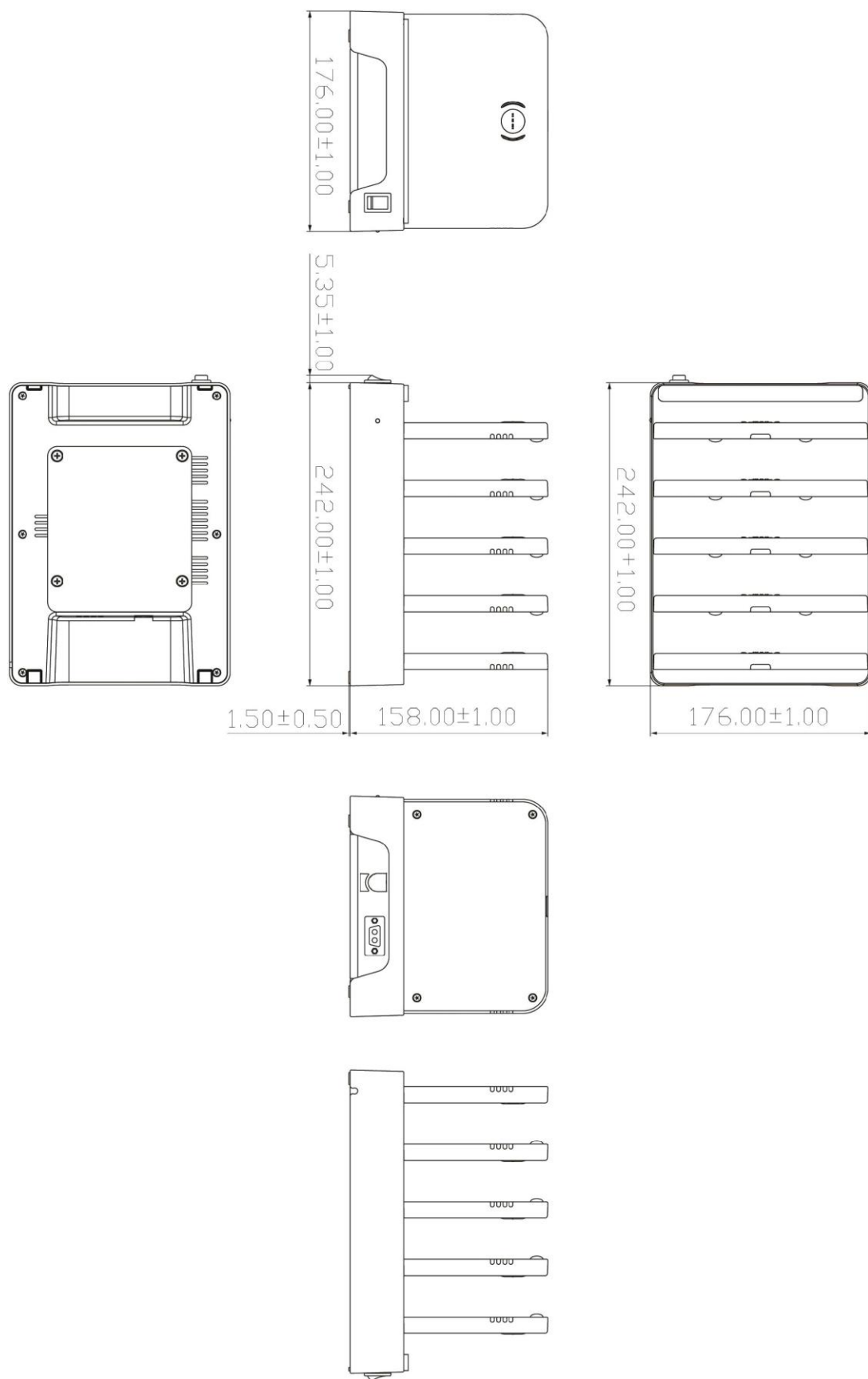
3. 法規制および環境要求事項

本製品は 100% RoHS 準拠の構成となっています。

- EU RoHS 指令(EU)2015/863(指令 2011/65/EU の附属書 II を改正するもの)

アダプター認証:PSE

4. 製品寸法図



5. AC-DCアダプター仕様
5.1. 入力電圧・周波数

	Minimum	Nominal	Maximum
入力電圧	90Vac	100Vac~240Vac	264Vac
周波数	47Hz	60Hz/50Hz	63Hz

5.2. 出力

出力電圧 : 5Vdc

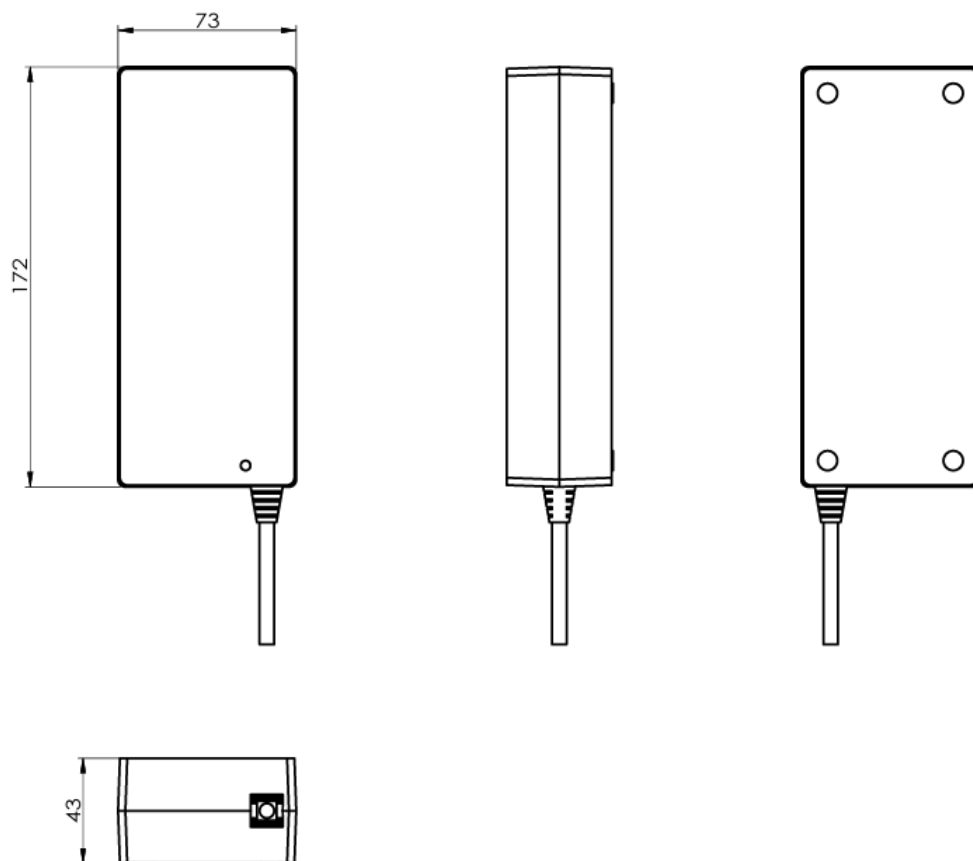
出力電流 : max 20A

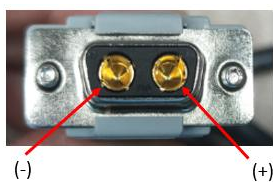
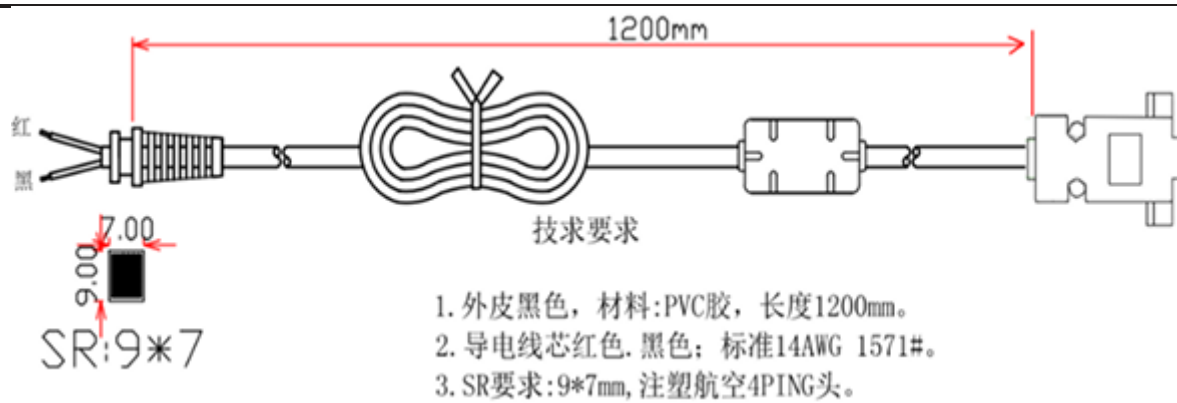
5.3. 平均効率

入力電圧115Vacおよび230Vacにおいて、変換効率は86%以上。

5.4. 消費電力

無負荷出力時、入力電圧115Vac~230Vacにおいて入力電流は0.5A以下。

5.5. アダプター及びケーブル外形




5.6. アダプター外観図



5.7. 環境規制要件

本製品は、RoHS指令(2002/95/EC)に準拠した材料のみを使用して構成されています。

6. 製品および関連ドキュメント

6.1. ドキュメント更新通知の受領

ドキュメントの更新通知を受け取るには、Magconn営業チームまでお問い合わせください。営業チームより最新情報をご案内いたします。

変更内容の詳細については、改訂された各ドキュメントに記載されている**改版履歴(Revision History)**をご確認ください。

6.2. コミュニティリソース

営業・カスタマーサービス窓口(日本)

TEL:042-505-7784

FAX:050-3730-5827

Appendix A.
タブレット装着時



