

1. 製品概要

本製品はMagconnジャケット、スタンド及びバッテリーパックに給電するために使用するケーブルです。

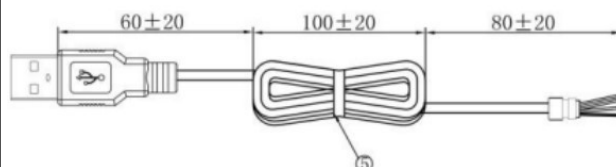
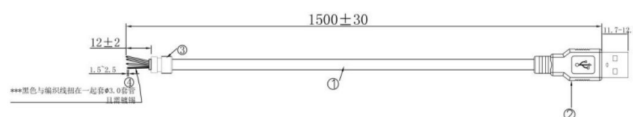
2. 特長

- Magconnを使用した磁石脱着式で取り出しが便利

Item	Rated Value
使用環境温度	0℃ ~ 50℃
使用環境湿度	20 ~ 80%
保管環境温度	-20℃ ~ 70℃
保管環境湿度	10 ~ 95%
最大入力電圧	14VAC
入力コネクタ	USB A
入力電圧	5VDC
入力電流	2.4A max
出力電圧 (入力5.1V, 負荷 2.1A時)	4.45VDC ~ 5.1VDC
入力過電圧保護	14 VDC
過電流保護	3.0~5.5A, 自動復帰
短絡保護	短絡検出時出力停止,自動復帰
遅延給電機能	500msec +/- 200msec
接続検知	GNDとTX signal(S) の短絡
データ転送速度	480Mbps (USB2.0)
機能	電源供給・5V充電対応の バッテリーパックの充電可能
LED表示	LED off(電源接続なし) BLUE(電源接続時)
耐静電性	+/-8K VDC 気中放電 +/- 4KVDC 接触放電
磁石磁力	TX surface(S pole) : min 2,300G
出力コネクタ端子数	7pin
製品色	Black
ロゴ	ロゴ無し
ケース材質	PC+ABS
製品重量	70g +/- 10g

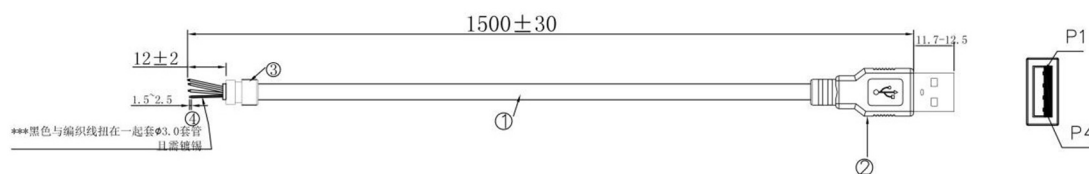
4. 製品仕様
5. 図面

● Image

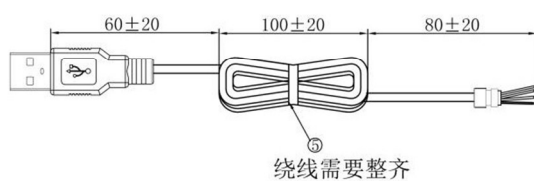


单位	MM
----	----

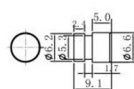
变更说明		
版本	变更内容	日期
A1	更改USB 公头模型	2020/03/25



5.0MM以下	±0.5MM
10.0MM以下	±0.8MM
15.0MM以下	±0.9MM
20.0MM以下	±1.0MM
30.0MM以下	±1.1MM
40.0MM以下	±1.3MM
50.0MM以下	±1.5MM



接点图					
USB	P1	P2	P3	P4	外壳
芯线	红色	白色	绿色	黑色	编织



- ① NOUL 22AWG/2C(250D尼龙丝)+26AWG*1P(250D尼龙丝)+铝箔+编织 外被PVC OD: 4.2+0/-0.2 黑色
- ② USB A/短体(白胶芯) 模号GH-116 内PE料 外黑色40P PVC
- ③ SR-000 号模, 用料PVC60P黑色
- ④ 热缩套管: Ø3.0±13 黑色
- ⑤ 迷你带: 14CM 黑色
- ⑥ 以上“一般公差表”只适用于Cable, SR, Core之公差. Plug详细尺寸及公差请参考附件(Plug零件图)

苏州 煜嘉鑫电子有限公司			
客户	麦肯俄克	客户料号	
制图	赵运俊	图号	SJX-MKEK-017
审核		日期	2020/04/08
批准		版次	A. 1

