ARM-Main-parts

電気通信大学 II類 2512060 鎌田拓也 2025 年 9 月 8 日

1 パーツ

- 1. NJM317F https://akizukidenshi.com/catalog/g/g108679/
- 2. ヒートシンク https://akizukidenshi.com/catalog/g/g105049
- 3. 汎用整流用ダイオード 1000V1A 1N4007 *2 個 https://akizukidenshi.com/catalog/g/g100934/
- 4. トグルスイッチ https://akizukidenshi.com/catalog/g/g112406/
- 5. ムラタ表面実装 DCDC コンバーター OKL-T/6-W12N-C https://akizukidenshi.com/catalog/g/g106187/
- 6. 半固定ボリューム 20k Ω https://akizukidenshi.com/catalog/g/g106111/
- 7. 半固定ボリューム 2k Ω https://akizukidenshi.com/catalog/g/g106108
- 8. XH コネクター https://akizukidenshi.com/catalog/g/g112248/
- 9. XT30 コネクター オス XT30U-M https://akizukidenshi.com/catalog/g/g117951/
- 10. 3mm 赤色 LED https://akizukidenshi.com/catalog/g/g111577/
- 11. 3mm 緑色 LED https://akizukidenshi.com/catalog/g/g111637/
- 12. ピンヘッダ https://akizukidenshi.com/catalog/g/g100167/
- 13. ピンソケット https://akizukidenshi.com/catalog/g/g105779/
- 14. TLP2531*2 個 https://akizukidenshi.com/catalog/g/g115112/
- 15. TLP559 https://akizukidenshi.com/catalog/g/g107690/
- $16.\ 2$ 回路入3ステートバスバッファー TC7WH241FK https://akizukidenshi.com/catalog/g/g110884/
- 17. Raspberry Pi Zero 2 WH https://akizukidenshi.com/catalog/g/g129607/
- 18. カーボン抵抗 (炭素皮膜抵抗) 1/4W1k Ω https://akizukidenshi.com/catalog/g/g125102/
- 19. カーボン抵抗 (炭素皮膜抵抗) 1/4W1.2k Ω URhttps://akizukidenshi.com/catalog/g/g125122/
- 20. カーボン抵抗 (炭素皮膜抵抗) 1/4W20k Ω https://akizukidenshi.com/catalog/g/g103940/
- 21. カーボン抵抗 (炭素皮膜抵抗) 1/4W2k Ω https://akizukidenshi.com/catalog/g/g125202/
- 22. カーボン抵抗 (炭素皮膜抵抗) $1/4W180~\Omega$ https://akizukidenshi.com/catalog/g/g125181/
- 23. 積層セラミックコンデンサー 22 μ F50V X7S 5mm https://akizukidenshi.com/catalog/g/g108156/

- 24. 積層セラミックコンデンサー 0.1 μ F250V X7R 5mm ピッチ*2 個 https://akizukidenshi.com/catalog/g/g110147/
- 25. 積層セラミックコンデンサー $10~\mu~F50V~X7S~5mmhttps$://akizukidenshi.com/catalog/g/g108155/
- 26. 電解コンデンサー 10 \upmu F50V105 °C ルビコン PXhttps://akizukidenshi.com/catalog/g/g117897/
- 27. 電解コンデンサー 100 μ F25V105 $^{\circ}$ C ルビコン PXhttps://akizukidenshi.com/catalog/g/g117877/
- 28. 電解コンデンサー 47 μ F35V105 °C ルビコン PXhttps://akizukidenshi.com/catalog/g/g117887/
- 29. IC $y \neq y + (8P)$ https://akizukidenshi.com/catalog/g/g100017/