

# Consommation relevée du module MDEK1001 sous 5V (via USB)

**31 mA sous 5V (156mW)**

# Consommation estimée du module MDEK1001 sous 3V (Pile)

**52 mA sous 3V (156 mW)**

# Extrait datasheet DW1000

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement

# Proposition de pile pour 2h d’autonomie (A priori pas assez de courant)

Pile bouton rechargeable Panasonic 3V, 100mAh, 30mm, Lithium Vanadium Pentoxyde, VL3032

https://fr.rs-online.com/web/p/piles-bouton-rechargeables/0407906



# Proposition de batterie

<https://fr.rs-online.com/web/p/batteries-taille-speciale/1251266>

Une image contenant texte, capture d’écran, batterie

Description générée automatiquement

# Connecteur Molex 1.25 PicoBlade

https://fr.rs-online.com/web/p/cordons-fil-a-carte/2248682?cm\_mmc=FR-PLA-DS3A-\_-google-\_-CSS\_FR\_FR\_Cables\_%26\_cordons\_et\_fils\_Whoop-\_-(FR:Whoop!)+Cordons+fil+%C3%A0+carte-\_-2248682&matchtype=&pla-321942550056&gclid=CjwKCAjwp6CkBhB\_EiwAlQVyxcc8EZtD0tO86evE6WI9BrQd634MpPSwJFvt0ENdIkdJy4kvpd5NmhoC4hoQAvD\_BwE&gclsrc=aw.ds

Une image contenant câble

Description générée automatiquement avec une confiance faible