

Réalisation d'un pyranomètre

Liste des matériaux

ID	Matériel	Fournisseur	Prix total (€ TTC)
1	Régulateur de tension 5V 1a 7805	E44	0,50
2	Photodiode BP21W	E44	9,90
3	Led	E44	0,15
4	Convertisseur 5:12V	E44	4,90
5	AOP LM 324		
6	Résistance 270Ohms	E44	0,35
7	Résistance 100kOhms	E44	0,35
8	Résistance 33kOhms	E44	0,10
9	Ajustable 100 kOhms	E44	1,20
10	Ajustable 10 kOhms	E44	1,20
11	Ajustable 50kOhms	E44	1,20
12	Condensateur chimique vertical 100microFarad	E44	0,10
13	Condensateur non polarisé 47nFarad	E44	0,15
14	Condensateur chimique vertical 1microFarad	E44	0,10
15	Condensateur plastique 10 nanoFarad		
16	Etain		
17	Pile 9 Volts	E44	2,50
18	Ecran afficheur LCD	E44	5,00
19	Contact 9 Volts	E44	0,70

Outillage

ID	Matériel	Fournisseur	Prix total (€ TTC)
1	Mutlimètre/Ohmètre	E44	11,90
2	Fer à souder et station de réglage	E44	19,90
3	Troisième main	E44	14,90

From:

<https://wiki.enerlog.fr/> - **Wiki Enerlog**

Permanent link:

https://wiki.enerlog.fr/doku.php?id=espace_public:pyranometre

Last update: **2020/09/29 19:10**

