

CATALOGUE DE TECHNOLOGIE

COMPOSANTS

CAPTEUR D'INCLINAISON



Établir un contact électrique grâce au déplacement d'une bille contenue dans le tube métallique.

Non Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4 vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



BOUTON POUSSOIR



Permettre de faire une liaison électrique momentanée le temps que l'on appuie dessus.

Non Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4 vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



INTERRUPTEUR 2 POSITIONS



Établir le contact électrique dans une position et le couper dans l'autre.

Non Polarisé

Connexion : prise 2 broches

Fixation : Découpe 10X6mm



ILS (interrupteur à lame souple)



Établir ou couper une connexion en fonction d'un champ magnétique (aimant)

Non Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4 vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



PHOTORÉSISTANCE



Résistance qui varie en fonction de la luminosité.

Non Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



THERMISTANCE



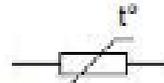
Résistance qui varie en fonction de la température ambiante.

Non Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4 vis

Dimensions de la platine : 22x20



DÉTECTEUR DE PRÉSENCE



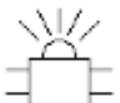
Détecter une présence dans une zone.

Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 8 vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



BARRIÈRE PHOTOÉLECTRIQUE



Jouer le rôle d'un interrupteur lorsque le faisceau est coupé.

Polarisé

A positionner sur un socle PVC

Connexion : j 2 x jack 2,5mm

Fixation : 8 vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



DEL



Générer une lumière lorsqu'il est alimenté

Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



BUZZER (mélodie)



Générer une mélodie lorsqu'il est alimenté

Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



VENTILATEUR



Générer un refroidissement de la température lorsqu'il est alimenté

Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4 vis

Dimensions : 40x40mm



BUZZER



Générer un son (bip) lorsqu'il est alimenté.

Polarisé

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 2 vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



LAMPE



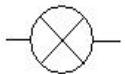
Générer un éclairage lorsqu'elle est alimentée

Polarisée

Connexion : jack 2,5mm

Fixation : 4vis

Dimensions de la platine : 30x54mm



MOTEUR

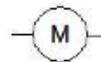


Générer une rotation de l'axe lorsqu'il est alimenté.

Polarisé

Connexion : 2 broches

Support moteur nécessaire



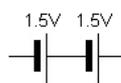
GENERATEUR (Pile)



Fournir du courant continu (3V)

Polarisé

Connexion : 2 fiches banane

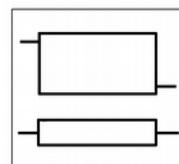


RADIATEUR (DEL)

Générer de la chaleur lorsque la résistance est alimentée.

Polarisé (DEL faisant office de résistance)

Connexion : 2 broches



CABLES

CÂBLE DROIT



Connexion : prise jack 2,5mm
Longueur: 200 cm

CÂBLE COUDÉ



Connexion : prise jack 2,5mm
Longueur: 200 cm

DIVERS

AIMANT



Taille:
- 8x8x6 mm Réf : DIV-AIM-1
- 15x7x3 mm Réf : DIV-AIM-2

VIS



Taille :
- Ø2X5 Réf : DIV-VIS2-5
- Ø3X10 Réf : DIV-VIS3-10
- Ø3X15 Réf : DIV-VIS3-15

AXE À DÉCOUPER



Taille :
- Ø2X20 Réf : DIV-AXE-2
- Ø3X30 Réf : DIV-AXE-3

CHARNIÈRE



Prix unitaire : 0.80€
Référence : CAP-BP-P2

Fixation : 2 vis Ø2X5 (non fournis)

PVC



Taille :
- 200X150X5 Réf : DIV-PVC-1
- 200X100X5 Réf : DIV-PVC-2
- 100X50X5 Réf : DIV-PVC-3

Multimètre



Permettre la mesure de valeurs électriques

