



Sens du courant E-Detect 2 02158

NOTICE



Retrouvez
l'ensemble
de nos gammes sur :
www.pierron.fr

 **PIERRON**
ÉQUIPEMENT PÉDAGOGIQUE SCIENTIFIQUE

PIERRON - ASCO & CELDA • CS 80609 • 57206 SARREGUEMINES Cedex • France

Tél. : 03 87 95 14 77 • Fax : 03 87 98 45 91

E-mail : education-france@pierron.fr

1 - Introduction

Ce support permet de mettre en évidence le sens du courant dans un circuit électrique. 2 DEL sont branchées tête-bêche sur un boîtier isolé. Une sérigraphie très lisible indique le sens du courant qui correspond à celui traversant la DEL qui est allumée. Les diodes sont protégées par une résistance. Les connexions électriques sont réalisées par l'intermédiaire de douilles de raccordement double puits.

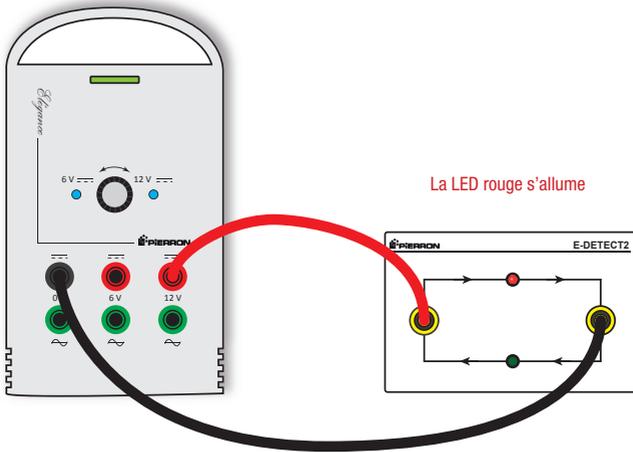
2 - Contenu de l'emballage

- Un boîtier Sens du courant
- Une notice

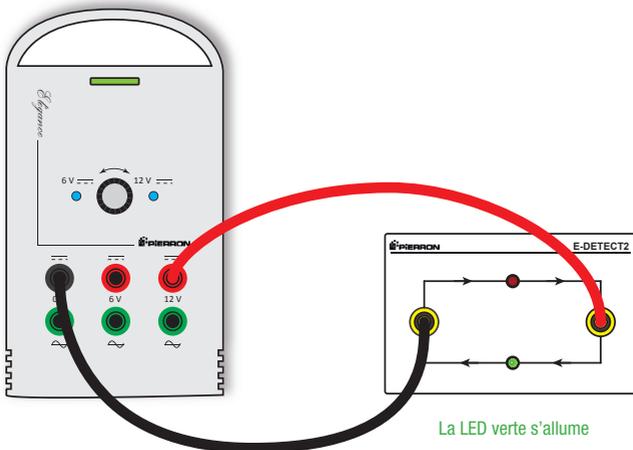
Caractéristiques

- DEL rouge et verte de type \varnothing 5 mm standard
- Tension maximale d'utilisation : 2,1 V
- Intensité maximale d'utilisation : 20 mA
- Résistance de protection : 560 Ω
- Raccordement sur douilles double puits \varnothing 4 mm
- Boîtier en ABS
- Dimensions : 130 x 80 x 36 mm

Brancher une alimentation délivrant un courant continu (Tension 12 V maximum) entre les deux bornes jaunes comme indiqué ci-dessous. La DEL rouge s'allume et la verte reste éteinte :



Brancher une alimentation délivrant un courant continu (Tension 12 V maximum) entre les deux bornes jaunes comme indiqué ci-dessous. La DEL verte s'allume et la rouge reste éteinte :



On constate bien qu'en fonction du branchement de l'alimentation l'une ou l'autre des LED s'allume. Le courant continu a donc bien un sens. Il circule de la borne positive (+) vers la borne négative (-) du générateur.

1 - Entretien

Aucun entretien particulier n'est nécessaire au fonctionnement de votre appareil. Toutes les opérations de maintenance ou de réparation doivent être réalisées par PIERRON - ASCO & CELDA. En cas de problème, n'hésitez pas à contacter le Service Clients.

2 - Garantie

Les matériels livrés par PIERRON - ASCO & CELDA sont garantis, à compter de leur livraison, contre tous défauts ou vices cachés du matériel vendu. Cette garantie est valable pour une durée de 2 ans après livraison et se limite à la réparation ou au remplacement du matériel défectueux. La garantie ne pourra être accordée en cas d'avarie résultant d'une utilisation incorrecte du matériel.

Sont exclus de cette garantie : la verrerie de laboratoire, les lampes, fusibles, tubes à vide, produits, pièces d'usure, matériel informatique et multimédia.

Certains matériels peuvent avoir une garantie inférieure à 2 ans, dans ce cas, la garantie spécifique est indiquée sur le catalogue ou document publicitaire.

Le retour de matériel sous garantie doit avoir notre accord écrit.

Vices apparents : nous ne pouvons admettre de réclamation qui ne nous serait pas parvenue dans un délai de quinze jours après livraison au maximum. À l'export, ce délai est porté à un mois.

La garantie ne s'appliquera pas lorsqu'une réparation ou intervention par une personne extérieure à notre Société aura été constatée.