

Date d'édition : 20.06.2026



Ref : 7275181

**Équipement Circuits élémentaires en automobile STE  
3.1.5**

« Notions de base en électronique automobile »  
Jeu de composants de montage comprenant :

Sources lumineuses

1 jeu de 10 ampoules à incandescence 12 V/3 W/E10  
1 lampe à incandescence 110 V/E10

Résistances

1 résistance de 47 Ω  
2 résistances de 100 Ω  
5 résistances de 220 Ω  
1 résistance de 470 Ω  
2 résistances de 1 kΩ  
2 résistances de 2,2 kΩ  
1 résistance de 4,7 kΩ  
1 résistance de 10 kΩ  
1 potentiomètre de 220 Ω  
1 résistance NTC de 2,2 kΩ  
1 élément chauffant de 100 Ω

Condensateurs

1 condensateur de 4,7 μF  
1 condensateur 100 μF  
1 condensateur 470 μF

Semi-conducteurs

2 diodes au silicium 1N 4007  
2 diodes électroluminescentes vertes, LED 1, en haut  
2 diodes électroluminescentes rouges, LED 2, en haut  
1 diode électroluminescente jaune, LED 3, en haut  
2 diodes ZY 6,2

Composants électromécaniques

1 contact Reed  
1 transformateur NF 1:1, 40 mW  
2 douilles à vis E10, latérales  
1 douille à vis E10, en haut

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)  
[leybold-didactiques.fr](http://leybold-didactiques.fr)



Date d'édition : 20.06.2026

2 commutateurs, unipolaires  
1 bouton-poussoir (contact à fermeture), unipolaire  
2 jeux de 10 cavaliers

Comprenant:

Jeu compolsant STE

Boîte de rangement avec couvercle

2x 501 48 Connecteurs en pont STE 2/19, jeu de 10  
1x 501 85 Adaptateur fiche 4 mm / prise 4 mm  
1x 505 08 Ampoule 12 V/0,25 A/3 W, E10, jeu de 10  
1x 505 36 Ampoule à incandescence 110 V, E10  
1x 577 28 Résistance 47 ohms, STE 2/19  
2x 577 32 Résistance 100 ohms, STE 2/19  
5x 577 36 Résistance 220 ohms, STE 2/19  
1x 577 40 Résistance 470 ohms, STE 2/19  
2x 577 44 Résistance 1 kOhm, STE 2/19  
2x 577 48 Résistance 2,2 kOhm, STE 2/19  
1x 577 52 Résistance 4,7 kOhm, STE 2/19  
1x 577 56 Résistance 10 kOhm, STE 2/19  
1x 577 90 Potentiomètre 220 ohms, STE 4/50  
1x 578 05 Résistance NTC 2,2 kOhm, STE 2/19  
1x 578 16 Condensateur 4,7 µF, bipolaire, STE 2/19  
1x 578 39 Condensateur (électrolytique) 100 µF, STE 2/19  
1x 578 40 Condensateur (électrolytique) 470 µF, STE 2/19  
2x 578 46 Diode Z 6,2, 2 W, STE 2/19  
2x 578 47 Diode électroluminescente jaune, STE 2/19  
2x 578 48 Diode électroluminescente rouge, STE 2/19  
2x 578 51 Diode 1N4007, STE 2/19  
1x 578 57 Diode électroluminescente verte, STE 2/19  
1x 578 89 Transformateur NF 1:1, 40 mW, STE 4/50  
2x 579 05 Douille à vis E10, latérale, STE 2/19  
1x 579 06 Douille à vis E10, par le haut, STE 2/19  
1x 579 10 Bouton-poussoir (contact à fermeture), STE 2/19  
1x 579 101 Contact Reed STE 2/19  
2x 579 15 Commutateur STE 2/50  
1x 579 38 Élément chauffant 100 ohms, 2 W, STE 2/50  
1x 647 001 Tiroir pour appareil, bas  
1x 647 003 Couvercle pour tiroir pour appareil