

UN CONCENTRÉ DE TECHNOLOGIE

La gamme Unisol révolutionne le marché des régulateurs de charge.

Unisol recharge à 100% et parfaitement toutes les batteries au plomb. Sa courbe de charge évoluée (IUoU) s'adapte avec précision et finesse à la technologie de votre batterie et à la température ambiante. Il protège efficacement votre batterie contre les décharges profondes, surcharges et courts-circuits.

Son design s'intègre parfaitement et en toute discrétion dans l'habitacle du véhicule ou dans votre habitation. Son interface intuitive donne accès aux informations nécessaires pour optimiser votre charge et votre consommation électrique.

Sa conception mécanique procure un indice de protection élevé, préservant ainsi l'électronique contre les poussières.

DESIGN ET PERFORMANCE



- Protection contre les surtensions, surconsommations, courts-circuits, inversions de polarité, batterie faible
- Indice de protection élevé + plastique ignifugé
- Contrôlé par microprocesseur
- Détection automatique de la tension batterie
- Norme européenne EN 60335-2-29
- Conçu, fabriqué, en France

TECHNOLOGIE DE CHARGE PWM*

* Pulse Width Modulation



Charge par modulation des impulsions de courant.

Régénère les batteries fortement déchargées ou qui débutent un processus de sulfatation.

Recharge plus rapidement (qu'un régulateur ON/OFF).

Égalise le niveau de charge des cellules.

Préserve la capacité de la batterie dans le temps.

Réduit l'échauffement interne de la batterie.

AMÉLIORÉE

100% Courbe de charge intelligente (IUoU) pour une charge à 100%.

Recharge toutes les batteries grâce à sa régulation, selon la technologie de la batterie.

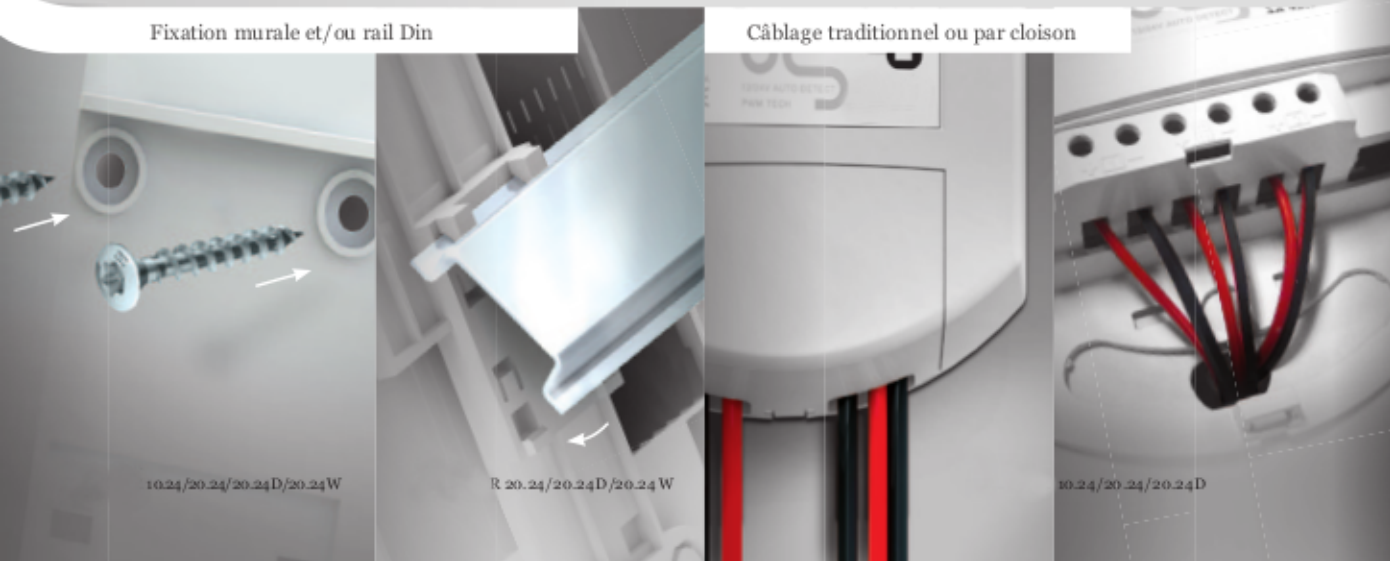
Régulation de la tension selon la température ambiante, pour éviter toute sur-charge ou sous-charge.

Les caractéristiques chimiques de la batterie varient selon la température ambiante. Grâce à son capteur de température externe intégré, Unisol règle sa tension de fin de charge, par rapport à une température de référence de 25°C, de +/- 30 mV. Sans régulation, la batterie est soit sous-chargée, limitant l'autonomie électrique, ou surchargée dégradant de façon irréversible sa durée de vie.

FIXATION UNIVERSELLE

Fixation murale et/ou rail Din

Câblage traditionnel ou par cloison



10.24/20.24/20.24D/20.24W

R 20.24/20.24D/20.24W

10.24/20.24/20.24D