

CODE EAN : 3760244880338

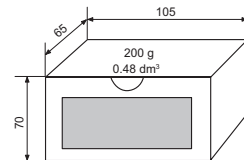
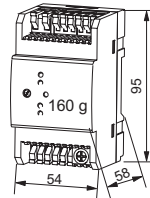
UNIVERSEL 12V ou 24V MS122402

- UNIVERSEL :** Utilisation directe pour système en 12 ou 24V.
G.T.C. : Renvoi des défauts sur relais d'états.
- PRACTIQUE :** Courant de charge batterie ajustable de 0.3 à 2A.
Poussoir bistable de déblocage des systèmes "bypass"
- RAPIDE :** Borniers à ressort.
- PROTEGEE :** contre les courts-circuits sur l'utilisation.
- FACILE :** Montage direct sur rail DIN ou fixation murale.
- INTELLIGENT :** Prepondance à démarrer au choix sur secteur ou sur batterie.



10A MAX
12V ou 24V
pour batteries Pb. de 2 à 20 Ah

* Voir annexe



Caractéristiques techniques

Configuration automatique en 12 ou 24V

- Prévu pour une utilisation avec batteries 12 ou 24V au plomb.
- Connexions sur borniers à ressorts avec leviers, pour fils de 2,5mm² (AWG12).

| | SYSTEME 12V | SYSTEME 24V |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------|
| Tension | | |
| Tension d'alimentation (mini, maxi) | 10 à 14V | 20 à 28V |
| Tension en fonctionnement normal | 13.5 à 13.8V | 27 à 27.6V |
| Tension en fonctionnement secours | 13.8 à 10.8V | 27.6 à 21.6V |
| Courant | | |
| Courant maximum admissible | 10A | |
| Courant de charge batteries. | Ajustable de 300mA à 2A | |
| Capacité admissible des batteries | de 2 à 20 Ah | |

Fonctions

| | VISUALISATION | RELAIS D'ÉTAT |
|----------------------------|---------------|---------------|
| Absence secteur | Led Jaune | 1RT 250V~1A |
| Défaut charge batterie | Led Jaune | 1RT 250V~1A |
| Présence tension en sortie | Led Verte | |
| Batterie inversée | Led Rouge | |

Surveillance secteur

- Entrées sur borniers à ressorts avec leviers, pour fils de 2,5mm² (AWG12).
- Tension d'entrée : 230V ±10%, 50-60Hz. Consommation : 0,2W
- Détection : par optocoupleur et basculement automatique sans coupure.

Surveillance batterie

- Dispositif de surveillance de l'état et du courant de charge de la batterie
- Dispositif limiteur de décharge (D.L.D.) : déconnexion à 90% de U nominale.
- Administration : Bouton poussoir "bypass" bistable permettant le démarrage sur batterie.

Protections

- Contre les surintensités ou courts-circuits sur l'utilisation par fusible 10A.
- Contre les inversions de tension par protection électronique et fusible.

Autres caractéristiques

- Sécurité : Classe II, conforme aux § A4-A6 de la norme NF S 61-940.
- CEM : Conforme aux normes EN 61000-6-2 et EN 61000-6-4.
- Indice de protection : IP 30.
- Température de fonctionnement : +5°C à +40°C.
- Consommation sur l'alimentation : 150mA.
- Rigidité diélectrique : 2500V entre secteur et les entrées/sorties.
- Présentation : Boîtier modulaire (3 modules) en polycarbonate, sérigraphié.
- Dimension : 54 x 95 x 58mm (l x h x p).
- Fixation : Clips intégré au coffret pour rail profilé 35x7.5mm ou 35x15mm. Fixation murale amovible intégrée au coffret pour vis de 4mm.

