

Définition des critères techniques du relai électromagnétique avec circuit auxiliaire D+ - 12V - IP65 pour les treuils des véhicules IVECO Daily VMO aménagés à l'Atelier Central Automobile.

1) Critères généraux

- IP65.
- Températures d'utilisation comprises entre -40 et 80°C.
- Fixation par 2 trous de diamètre 8,4mm avec entraxe de 88mm (voir fig.A).
- La partie entre la base de la fixation et la partie supérieure du relai est inférieure à 105mm (voir fig.B).

2) Circuit de puissance (voir fig.C) :

- Connexion : bornes M10
- Type : au minimum unipolaire, normalement ouvert
- Tension minimale > 12 Volts
- Capacité :
 - 300A en continu
 - 2400A durant 1 seconde
 - 600A pendant 20 secondes

3) Circuit de contrôle et circuit auxiliaire

- Connexion : bornes M5
- Capacité : maximum 10A

Figure A : Fixation

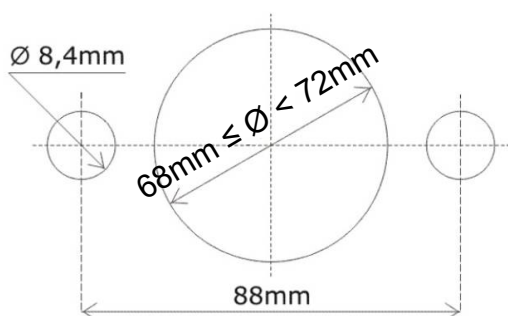


Figure B : Schéma

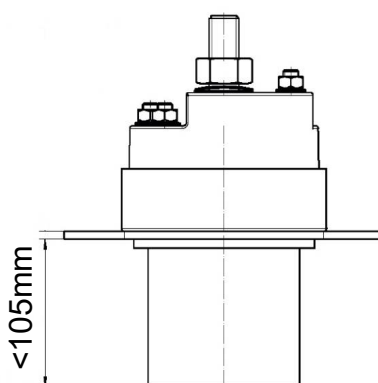


Figure C : Schéma électrique

