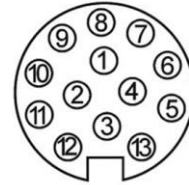


# 230107 - 12v 13 pin trailer plug



## CONTACT ALLOCATION

1. Left hand direction indicator light.
2. Rear fog light.
- 3<sup>1</sup>. Common return for contacts No. 1-8.
4. Right hand direction indicator light.
5. Right hand rear position and end outline marker light and rear registration plate illumination device<sup>2</sup>.
6. Stop lights.
7. Left hand rear position and end outline marker light and rear registration plate illumination device<sup>2</sup>.
8. Reversing light.
9. Continuous power supply.
10. Power supply controlled by ignition switch.
- 11<sup>1</sup>. Common return for circuit to contact No. 10.
12. Signal for coupled trailer (Pin No. 12 shall be bridged to pin No. 3 to return the towing vehicle the information whether a trailer is coupled or not).
- 13<sup>1</sup>. Common return (for contact No. 9).

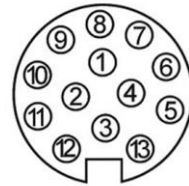


- 
1. The three common return circuits shall not be connected electrically in the trailer.
  2. The rear registration plate illumination device shall be connected such that no lamp of the device has a common connection with either contact No. 5 or 7.



## AFFECTATION DES CONTACTS

1. Feu indicateur de direction gauche.
2. Feu brouillard arrière.
- 3<sup>1</sup>. Masse isolée pour contact Nr. 1-8.
4. Feu indicateur de direction droite.
5. Feu arrière droite, feu de position droite, feu éclairage plaque d'immatriculation droite<sup>2</sup>.
6. Feux stop.
7. Feu arrière gauche, feu de position droite, feu éclairage plaque d'immatriculation gauche<sup>2</sup>.
8. Feu marche arrière.
9. Alimentation (+ permanent).
10. Alimentation (contrôlée par interrupteur d'allumage).
- 11<sup>1</sup>. Masse (du contact Nr. 10).
12. Code d'identification pour remorque (dans la fiche, le contact Nr. 12 est couplé a/ le contact Nr. 3 pour informer le véhicule de traction si la remorque est accrochée ou non).
- 13<sup>1</sup>. Masse (du contact Nr 9).



- 
1. Les trois câbles de masse ne doivent pas être couplés électriquement du côté remorque.
  2. Le feu d'éclairage de plaque doit être couplé de façon à ce qu'aucun des feux de cet éclairage ne soit couplé avec les deux contacts No. 5 et 7.