

**Mplug MUXy box**



- Boîtier de raccordement pour MUXy box
- Connexion sur embase 4mm et SUBD 9 points
- Câblage simplifié
- Câblage standard pour les réseaux CAN par connecteur SUBD 9 points

Mplug MUXy box est un boîtier de raccordement pour le produit MUXy box de NSI.

Mplug MUXy box donne à l'utilisateur la possibilité de connecter des outils par l'intermédiaire de connecteurs type embase femelle 4mm et SUBD 9 points, comme par exemple un analyseur CAN, , un oscilloscope, etc...

Le câble avec connecteur LEMO est présent sur le Mplug MUXy box pour une connexion directe à MUXy box.

Deux embases 4mm femelle permettent le raccordement à une alimentation externe du MUXy box.

Chaque entrée et sortie est accessible sur une embase 4mm femelle.

Les lignes K (K1, K2 et K3) ainsi que la ligne L sont disponibles sur embase 4mm femelle.

Les réseaux CAN (High Speed 0, High Speed 1, Low Speed 0 et Low Speed 1) sont disponibles sur trois connecteurs SUBD 9 points mâle, avec un brochage standardisé.

Le réseau LIN est également disponible sur un connecteur SUBD 9 points femelle.



## SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

<b>Présentation</b>	Boîtier ABS noir
<b>Dimension</b>	110 x 82 x 40 mm
<b>Poids</b>	380 g
<b>Utilisation</b>	0 °C à +70 °C.
<b>Humidité relative</b>	5% à 95% sans condensation.
<b>Connecteur d'entrée</b>	LEMO 19 points mâle
<b>Longueur du câble</b>	150 cm

## SCHEMA DE CABLAGE :

Nom du signal	Connecteur mâle 19 points LEMO	Embase 4mm femelle	SUBD 9 points
CAN H High Speed 1	1		CAN High Speed 1 – voie 7
CAN L High Speed 1	2		CAN High Speed 1 – voie 2
CAN H Low Speed 1	3		CAN Low Speed 1 – voie 7
Ligne L	4	x	
Ligne K2	5	x	
Ligne K1	6	x	
Sortie TOR1	7	x	
Entrée TOR1	8	x	
Entrée TOR2	9	x	
+BAT	10	x	
Masse	11	x	Voie 3
CAN H Low Speed 0	12		CAN Low Speed 0 – voie 7
CAN L Low Speed 0	13		CAN Low Speed 0 – voie 2
LIN	14		LIN – voie 8
Ligne K3	15	x	
Sortie TOR2	16	x	
CAN H High Speed 0	17		CAN High Speed 0 – voie 7
CAN L High Speed 0	18		CAN High Speed 0 – voie 2
CAN L Low Speed 1	19		CAN Low Speed 1 – voie 2

## REFERENCE DE COMMANDE :

Référence	Désignation
KT008500	Mplug MUXy box