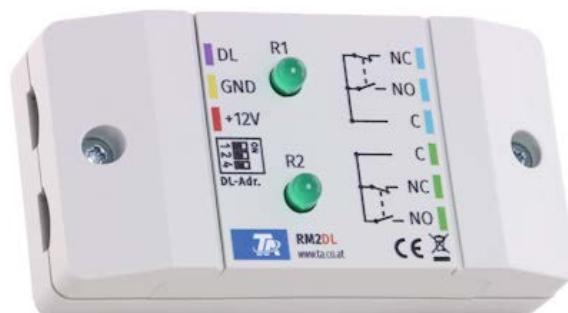


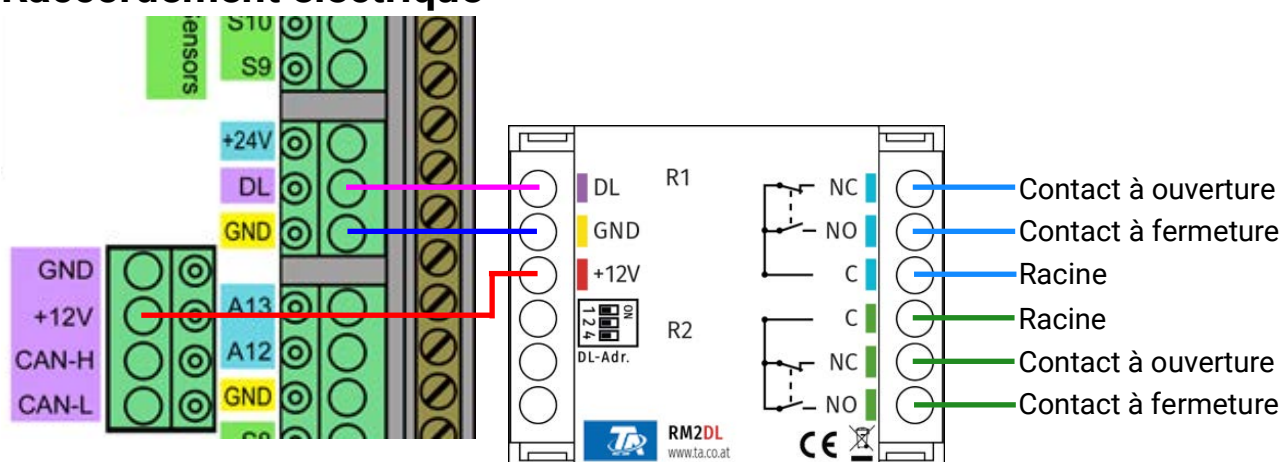


### Module relais



Le **RM2-DL** commute 2 relais sans potentiel via le bus DL. Une alimentation de 12 V (par ex. à partir du bus CAN) est également nécessaire. Les relais ont une puissance de coupure maximale de 5 A. Chaque relais a une LED sur le module qui s'allume lorsque le relais correspondant est commuté (contact à fermeture **NO**).

### Raccordement électrique



### Adresse DL

Le RM2-DL possède d'usine l'adresse 1. Cette adresse peut être modifiée à l'aide des commutateurs DIP de l'appareil. L'adresse finale est composée du 1 affecté d'usine et de la somme des commutateurs DIP commutés sur « ON ».

### Exemple

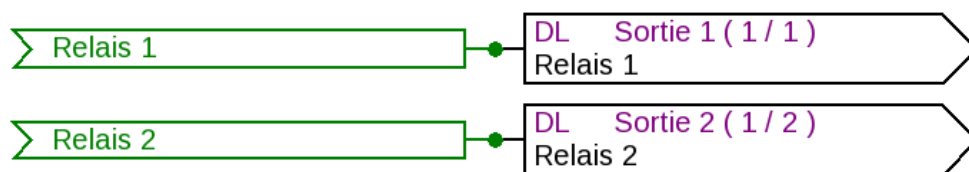
Adresse souhaitée	6
Réglage d'usine	1
Commutateurs DIP 1 et 4	+ 5
Somme = adresse	= 6
Les commutateurs DIP 1 et 4 doivent être positionnés sur <b>ON</b> .	



Position des commutateurs DIP selon l'exemple.

# Programmation

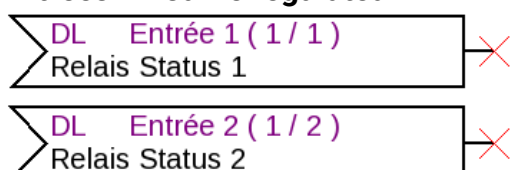
## Sorties DL sur le régulateur



Pour commuter les relais, une sortie DL avec l'index correspondant est paramétrée sur le régulateur.

Index	Valeur	Unité
1	Relais 1	Marche/Arrêt
2	Relais 2	Marche/Arrêt

## Entrées DL sur le régulateur



Les valeurs suivantes peuvent être lues sur le régulateur au moyen de l'entrée DL.

Index	Valeur	Unité
1	Relais 1	Marche/Arrêt
2	Relais 2	Marche/Arrêt
14	Numéro de série du module	sans unité
15	Version du logiciel (sans virgule)	sans unité

## Caractéristiques techniques

Charge bus DL	5 %
Puissance de coupure du relais	max. 5 A
Puissance absorbée	< 1 W
Indice de protection	IP20
Température ambiante max.	45 °C
Fusible	<b>Pas de protection interne</b>

Sous réserve de modifications techniques ainsi que d'erreurs typographiques et de fautes d'impression. La présente notice est valable uniquement pour les appareils dotés de la version de micrologiciel correspondante. Nos produits connaissant des progrès techniques et un développement permanents, nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans notification particulière.

© 2025