

Module DTRV01

Instructions de montage

Le module DTRV01 doit être installé par un électricien qualifié en respectant la réglementation électrique en vigueur. Le module DTRV01 doit être alimenté uniquement par une alimentation Domintell DALI01.

Raccordement

Le raccordement du module DTRV01 au bus de communication s'effectue via le connecteur rapide fourni avec le module. Les connexions entre le module DTRV01 et les autres modules de l'installation s'effectuent avec du câble Domintell DCBU01. Veillez à respecter les couleurs des fils lors de leur branchement dans le connecteur.

Le module DTRV01 est capable d'alimenter des organes de commande bidirectionnel tel que des électrovannes, des moteurs, des volets motorisés,... commandés en 3 fils.

Le raccordement entre les sorties et les charges s'effectue à partir des connecteurs débrochables munis de borniers à vis.

La phase d'alimentation doit être raccordée sur la borne P du module. Les bornes repérées de flèche doivent être raccordées sur les bornes de commande de l'organe à piloter.

Alimentation des sorties

Les sorties du module DTRV01 peuvent être alimentées par 4 alimentations indépendantes. Il est également possible d'alimenter toutes les sorties du module par une seule alimentation.

Commande manuelle des sorties

Il est possible de commander manuellement les sorties du module DTRV01 en fermant les contacts présents en haut à gauche du module.

Le contact de gauche enclenche les 4 commandes de montée du module. Le contact de droite enclenche les 4 commandes de descente du module.

Ces contacts peuvent être commandés par un interrupteur classique.

Visualisation de l'état des sorties

L'état de chaque sortie est indiqué par les témoins rouges situés sur la face avant du module.

Caractéristiques techniques

Alimentation du module	De 9 à 16 V CC
Consommation maximum	400 mA (toutes sorties activées)
Raccordement	Connecteurs rapides débrochables
Degré de protection	IP 20
T° de fonctionnement	De 0°C à 50°C
Nombre de sorties	4
Dimensions	Longueur : 15,8 – Largeur : 9,7 – Hauteur : 5,8
Puissance maximale en sortie	Moteur 230V : 370W

Raccordement

