



Alimentation pour des aiguillages à forte consommation

Si vous voulez connecter un aiguillage à forte consommation de courant à la sortie correspondante, il faut entrer la valeur 1 dans le CV correspondant pour porter au maximum de la valeur de débit autorisé la limite de détection d'un court circuit de la bobine.

Ceci adapte la protection contre les surcharges à la consommation plus élevée de cet aiguillage.

Avec beaucoup d'aiguillages à forte consommation de courant sur un circuit et des commutations d'itinéraires qui les font manœuvrer en même temps, la puissance fournie par la centrale Ecos 2 au module peut être insuffisante.

Vous devrez alimenter le SwitchPilot (et éventuellement d'autres modules ESU) au moyen d'un transformateur externe fournissant une tension plus élevée comme sur ce schéma.