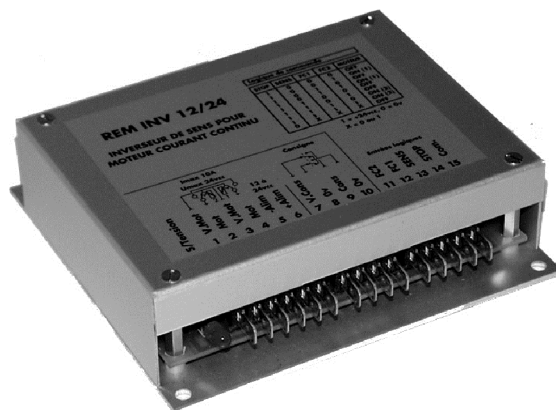


REM INV12/24

INVERSEUR DE SENS POUR MOTEURS A COURANT CONTINU



Le REM INV12/24 permet l'inversion du sens de rotation des moteurs à courant continu. Les commandes d'arrêt et de fin de course permettent, par exemple, une gestion simplifiée des systèmes de translation ou de rotation bidirectionnelle et limitée.

Le REM INV12/24 fonctionne en association avec un variateur de vitesse pour moteur à courant continu comme le REM VD12/24 ou le REM ADQ1.

Le changement de sens s'effectue moteur arrêté suite à l'annulation de la consigne du variateur. Un système électronique contrôle que la tension aux bornes du moteur soit nulle avant de réaliser l'inversion de celle-ci. La consigne variateur est alors rétablie. Un grand nombre de types de moteurs peuvent être pilotés.

Aucun réglage n'est nécessaire.

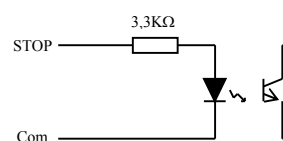
Logique de commande

STOP	SENS	FC1	FC2	MOTEUR
1	0	0	0	OFF
1	0	0	1	ON(SENS1)
1	0	1	0	OFF
1	0	1	1	ON(SENS1)
1	1	0	0	OFF
1	1	0	1	OFF
1	1	1	0	ON(SENS2)
1	1	1	1	ON(SENS2)
0	X	X	X	OFF

1 = 24VCC, 0 = 0VCC

X = 0 ou 1

Modèle d'une des entrées TOR

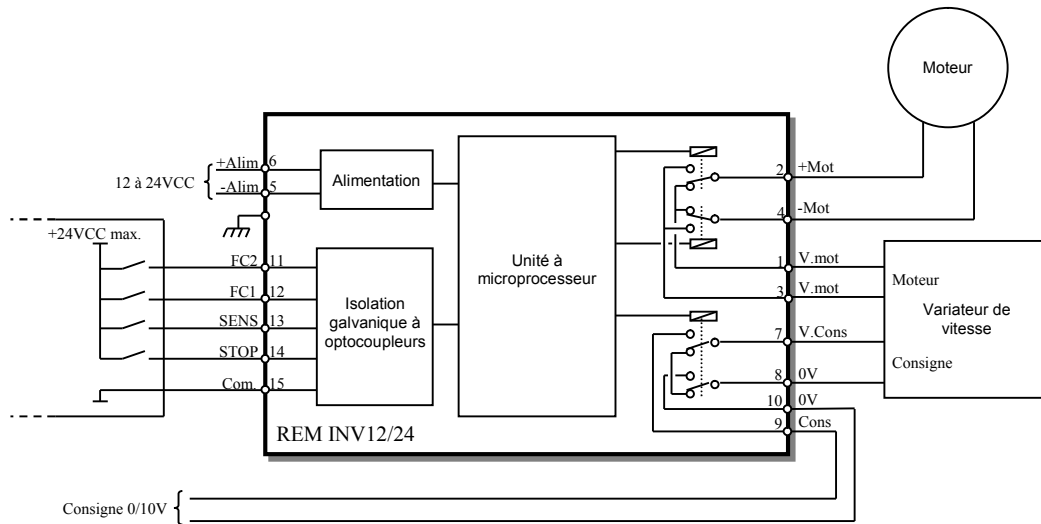


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	16 à 40VCC. Ondulation 1V
Consommation	100mA + Imoteur
Tension max. moteur	24VCC
Courant max. moteur	10A
Entrées Tout-Ou-Rien (TOR)	0/12VCC à 0/24VCC isolées par optocoupleur
Température de fonctionnement	0°C à +40°C
Température de stockage	-20°C à +70°C
Indice de protection	IP20 pour montage en armoire
Dimensions	126x116x32mm.
Poids	270g

REMATIQUE se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et notices sans aucun préavis.
REMATIQUE ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages causés à des biens ou des personnes suite à la mise en service de ce produit

SYNOPTIQUE



REMATIQUE se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et notices sans aucun préavis.
REMATIQUE ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages causés à des biens ou des personnes suite à la mise en service de ce produit