



M.G.M. motori elettrici S.p.A.

Wiring diagram BA(X) Δ/Y(6w) motor and 24V DC brake Schéma de connexion BA(X) Δ/Y(6w) moteur et frein 24V DC



ENG: Before connecting the motor to the power supply it is necessary to connect the earth wire in accordance with the standards and regulations in force by trained personnel to prevent serious electrical shocks.



FR : Avant de brancher le moteur au secteur d'alimentation, il est nécessaire de mettre le moteur à la terre en respectant les normes en vigueur. Celui-ci doit être installé par un personnel qualifié afin de prévenir tout incident électrique.

Δ connection = Delta connection = Motor Low voltage
Y connection = Star connection = Motor High voltage

ENG: For the Motor connect power supply to U1, V1, W1 on the motor terminal board as shown on the diagram below.

Change jumpers position like showed in the diagram below according to the voltage supplied.

Interchange any two line leads to reverse rotation of the motor.

Supply nameplate voltage.

For the brake, supply 24V DC to the brake terminal board, on U2 and V2.

FR: Pour le moteur, alimentez les bornes U1, V1, W1 du boîtier du moteur, comme dans le diagramme ci-dessous.

Changer la position des barrettes comme sur les diagrammes ci-dessous selon la tension disponible.

Pour changer le sens de rotation du moteur, inverser deux phases de l'alimentation.

Alimenter aux tensions indiquées sur la plaque signalétique.

Pour le frein, alimenter 24V DC sur le boîtier du frein, aux bornes U2 and V2.

