



Unidrive M300

Sécurité embarquée

Sécurité intégrée et communication flexible

0,25 kW à 132 kW

100 V | 200 V | 400 V | 575 V | 690 V

En matière de sécurité, toute défaillance est inacceptable. L'équipement est souvent beaucoup plus complexe qu'il ne devrait l'être.

L'Unidrive M300 fournit une approche rentable aux questions de sécurité. Il comprend une entrée STO (Absence sûre du couple), conforme aux normes de sécurité SIL3/PLe ainsi qu'aux normes EN/CEI 61800-5-2.

Comme toutes les opérations s'effectuent dans le variateur, aucun composant supplémentaire n'est nécessaire. En cas de mise en sécurité de la machine la fonction STO empêche le moteur de générer du couple pour prévenir tout démarrage accidentel. Il s'agit d'une solution simple à un problème sérieux.



LEROY-SOMER™

Nidec
All for dreams