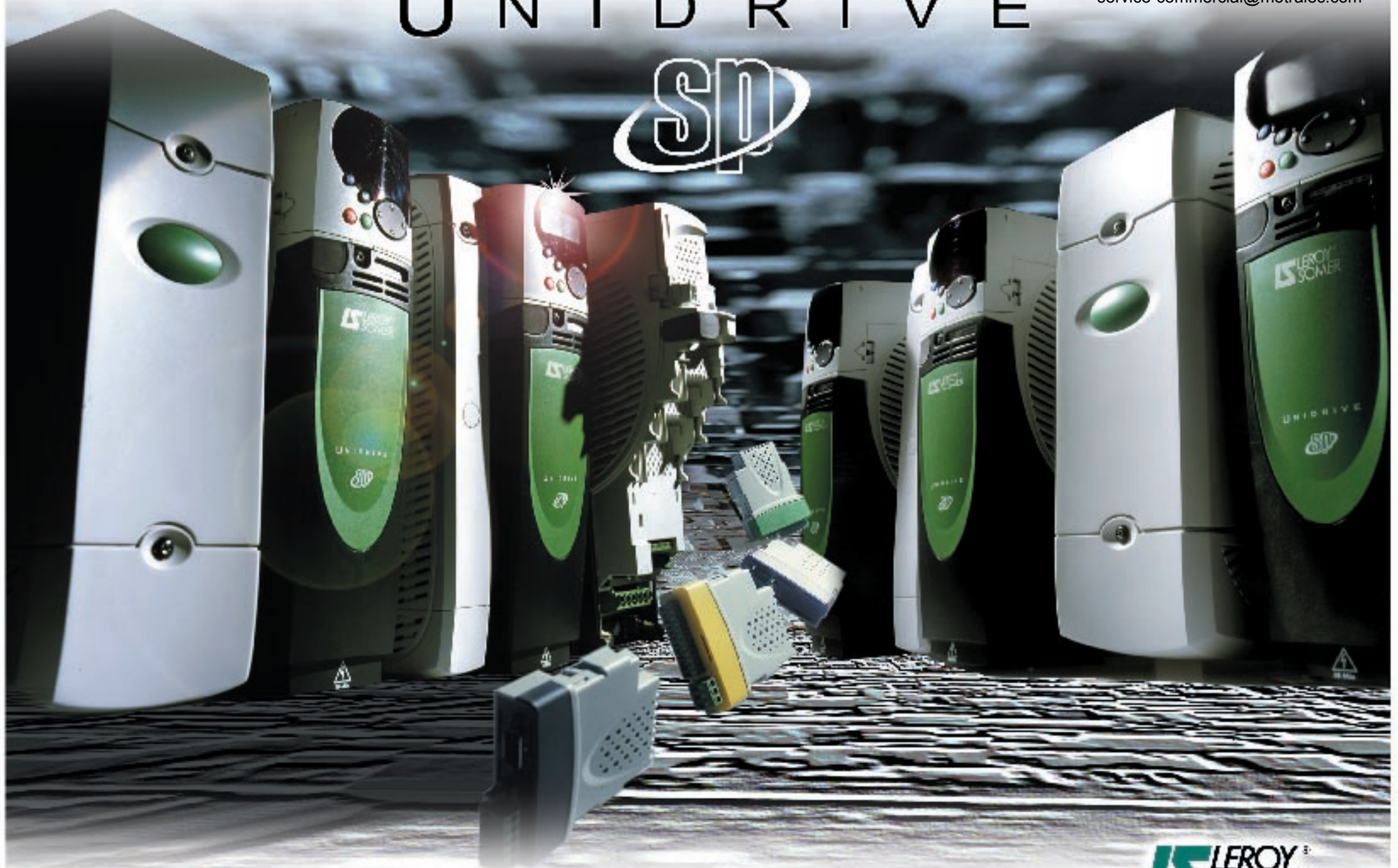


UNIDRIVE

www.motralec.com
service-commercial@motralec.com



Un univers sans limite

 **LEROY
SOMER**
www.leroy-somer.com

UNIDRIVE



VARIATEUR UNIVERSEL

Simplicité



SMARTCARD

Configurations prérégées configure automatiquement le variateur et génère un menu utilisateur adapté.

Sauvegarde de l'ensemble des paramètres

Duplication des réglages transfère automatiquement des paramètres d'un variateur à un autre.



Flexibilité

Entrées / Sorties supplémentaires

Résolveur

Seconde entrée codeur et sortie simulation codeur universelle

PLC

MODULES INTÉGRABLES



Performances



MODULES INTÉGRABLES

ENTRÉE CODEUR UNIVERSELLE

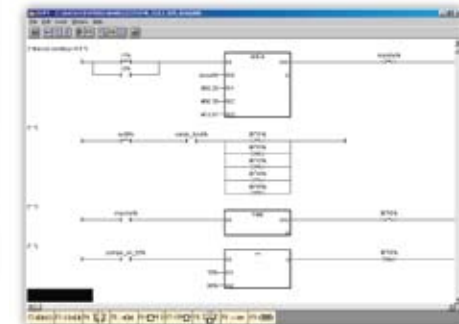
De série, jusqu'à 14 types de codeurs différents

- Incrémentaux
- Absolus SinCos (Hyperface et EnDat)
- Absolus SSI
- Fréquence direction

Réduction des coûts

AUTOMATISMES INTÉGRÉS

De série, fonctions d'automatismes. Accessibles par le panneau opérateur ou par le logiciel LS soft (programmation ladder IEC 61131-3), elles permettent de réaliser les tâches d'un automate.



GAMME : 0,37 à 1900 kW

- Version M/TL : 230 V 1/3 ph.
- Version TL : 230 V 3 ph.
- Version T : 400 V 3 ph.
- Version TM : 575 V 3 ph.
- Version TH : 690 V 3 ph.



U/F linéaire
U/F quadratique



Contrôle vectoriel
boucle ouverte

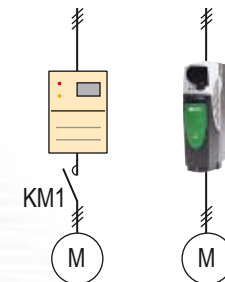


Contrôle vectoriel
boucle fermée



Servo

ENTRÉE SÉCURITAIRE



Sur ouverture du circuit, UNIDRIVE SP garantit le verrouillage du pont de puissance.

Homologuée par un organisme indépendant, elle est conforme à la norme de sécurité EN 954-1 catégorie 3, et permet l'économie d'un contacteur de ligne.

132 à 1900 kW : solutions adaptées par mise en parallèle de modules

Solutions



Positionnement



Enroulage



Levage



Synchronisation



Coupe à la volée