

UNE OFFRE FLEXIBLE

Les commandes à portée de l'opérateur sans le moindre câblage

- Marche avant
- Marche arrière
- Arrêt
- Potentiomètre gradué pour le réglage de la vitesse
- Peut être combiné avec une commande à distance
- Touches et potentiomètre réaffectables
- Accès au paramétrage par console PX-LCD ou PC

Commandes locales

Freinage dynamique

Résistances de freinage étanches intégrables à l'arrière du radiateur

Environnement résidentiel

Filtre RFI optionnel IP 66 pour environnement résidentiel ou pour PROXIDRIVE 5,5 et 7,5 kW

Consignation électrique

PROXI Système

Un interrupteur IP 65, cadénassable, raccordable en amont ou en aval, est montable à droite ou à gauche du PROXIDRIVE

Pour les systèmes élaborés, LEROY-SOMER propose, sur cahier des charges, un ensemble câblé IP 66 incorporant tous les composants requis par l'application

Désignation - Caractéristiques

Exemple de désignation commerciale :

PX 5,5 T SET

- SET : Proxidrive de base
- CP : Commandes locales
- Calibre

	P moteur (kW)	Calibre	I_{sp} (A)	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Masse (kg)
TRIPHASÉ 230 V	0,37	1 TL	2,5	380	180	189	4,7
	0,55	1,2 TL	3,2				
	0,75	1,5 TL	4,5				
	1,1	2 TL	6	380	180	223	6,7
	1,5	2,5 TL	8				
	2,2	3,5 TL	10				
TRIPHASÉ 400 V	3	4,5 TL	13,5	380	281	233	8,8
	4	5,5 TL	16,5				
	0,75	1,5 T	2,5	380	180	189	4,7
	1,1	2 T	3,2				
	1,5	2,5 T	4,5				
	TRIPHASÉ 400 V	2,2	3,5 T	6	380	180	223
3		4,5 T	8				
4		5,5 T	10				
5,5		8 T	13,5	380	281	233	8,8
7,5		11 T	16,5				



Réseau international

www.leroy-somer.com

AFRIQUE DU SUD
LEROY SOMER PTY LTD

ALGÉRIE
MOTEURS LEROY-SOMER
INTERNATIONAL DIVISION (FRANCE)

ALLEMAGNE
LEROY SOMER MARBAISE GMBH

AUSTRALIE
LEROY-SOMER PTY LTD

AUTRICHE
LEROY-SOMER MARBAISE GMBH (GERMANY)

BELGIQUE
LEROY-SOMER SA

BRÉSIL
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON ELECTRIC DO BRASIL LTDA

CHINE
EMERSON TRADING (SHANGHAI) CO LTD

CORÉE
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON ELECTRIC (KOREA) LTD

DANEMARK
LEROY-SOMER DANMARK A/S

EGYPTE
MOTEURS LEROY-SOMER
INTERNATIONAL DIVISION (FRANCE)

ESPAGNE
LEROY-SOMER IBERICA SA

FRANCE
MOTEURS LEROY-SOMER

GRÈCE
LEROY SOMER LTD

HONGRIE
IMI kft

INDE
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON ELECTRIC CO

ITALIE
LEROY-SOMER SPA

JAPON
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON JAPAN LTD

PAYS-BAS
LEROY-SOMER BV

POLOGNE
FZN MARBAISE LS SP ZOJ

ROUMANIE
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON SRL

RUSSIE
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON LLC

SINGAPOUR
LEROY-SOMER (SOUTHEAST ASIA) PTE LTD

SUÈDE
LEROY-SOMER NORDEN AB

SUISSE
LEROY-SOMER SA

TAIWAN
MOTEURS LEROY-SOMER (FRANCE)
LIAISON OFFICE
C/O EMERSON (TAIWAN) CO LTD

THAÏLANDE
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON (THAILAND) LTD

TURQUIE
LEROY-SOMER ELEKTROMEKANIK SISTEMLER
TICARET LTD STI

E.A.U.
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON FZE

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE
M.L.S. HOLICE SPOL SRO

ROYAUME UNI
LEROY-SOMER LTD

USA
LEROY-SOMER POWER AND DRIVES
EMERSON ELECTRIC CO

VENEZUELA
LEROY-SOMER DIVISION
EMERSON VENEZUELA CA



Leroy-Somer se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits à tout moment pour y apporter les derniers développements technologiques. Les informations contenues dans ce document sont donc susceptibles de changer sans avis préalable.

Moteurs Leroy-Somer SAS - RCS 338 567 258 ANGOULÊME - Capital de 65 800 512 €



Variateur de vitesse IP 66



3741 fr - 2005.06 / d

Décentraliser les variateurs au plus près des moteurs, quel que soit l'environnement, est une réponse moderne aux exigences industrielles.

LEROY-SOMER a développé sur ce concept un produit **autonome et performant**, qui s'installe au cœur des machines.

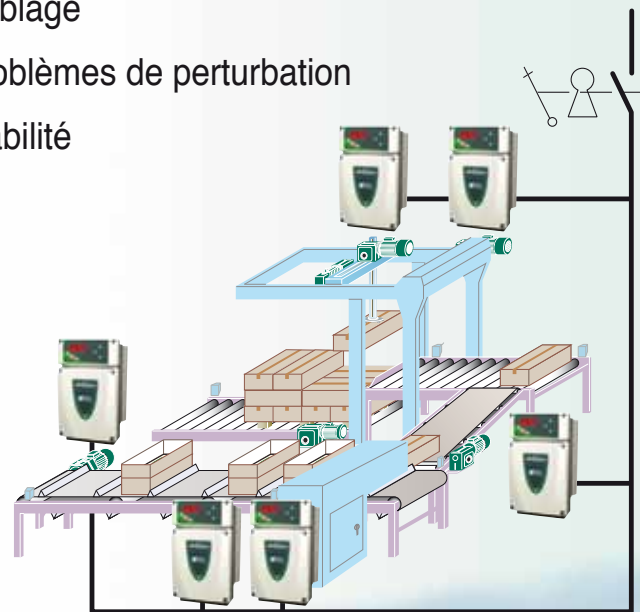


D'une installation centralisée ...

PROXIDRIVE

- Supprime les armoires
- Réduit le nombre de composants
- Simplifie le câblage
- Résout les problèmes de perturbation
- Améliore la fiabilité

... vers une solution décentralisée



PROXIDRIVE

la solution vitesse variable décentralisée sans armoire

UNE SOLUTION COMPLÈTEMENT INTÉGRÉE



- **Étanche**
- **Robuste**
- **Nettoyable**

IP 66
NEMA 4 X

Indice de résistance aux chocs
IK 08

Respect des critères de conception hygiénique des équipements publiés par l'EHEDG
- États de surface lisses
- Absence d'angles aigus (rayons > 6 mm)
- Pentes > 3 degrés
- Utilisation de matériaux de construction recommandés

MISE EN SERVICE : des outils adaptés à chaque situation

