

LA PUISSANCE A LA CARTE

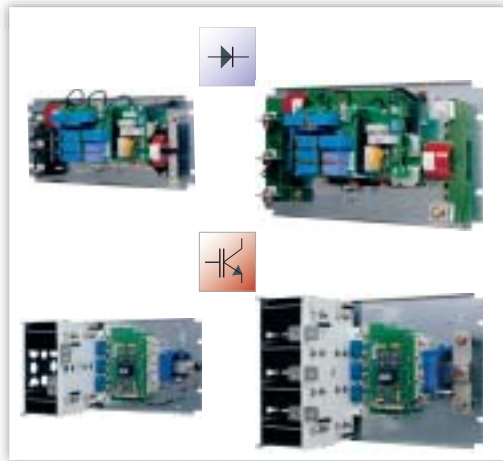
THE TAILOR-MADE POWER

# POWERDRIVE

110 kW



1000 kW



## MODULARITE

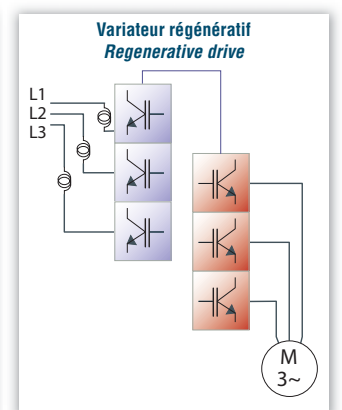
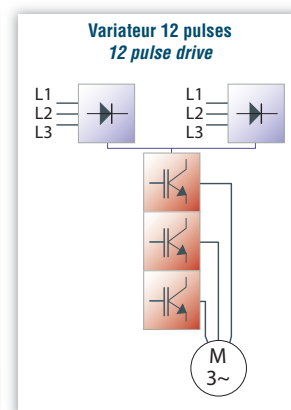
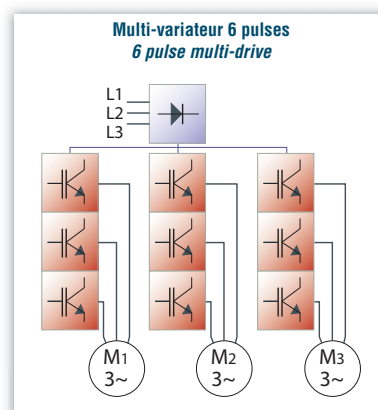
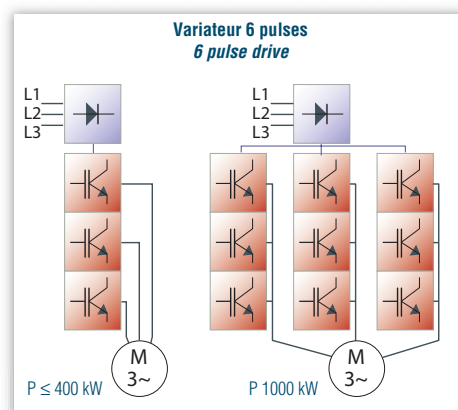
Du simple variateur au système adapté ...  
une configuration optimisée par application

- assemblage de modules redresseurs et onduleurs
- refroidissement : air ou liquide

## MODULARITY

From simple drive to adapted system ...  
an optimized configuration for each application

- rectifier and power module assembly
- air or liquid cooling



IP 00

IP 54

400 kW !



540 x 1310

600 x 600

## COMPACTE

Exemple pour variateur 400 kW  
6 pulses IP 00 : 540 x 250 x 1310 mm  
6 pulses IP 54 : 600 x 600 x 2000 mm  
Régénératif, incluant filtres entrée et CEM, IP 54 :  
1400 x 600 x 2000 mm

## COMPACTITY

Exemple pour variateur 400 kW  
6 pulses IP 00 (intégration dans machine client) :  
540 x 350 x 700 mm  
6 pulses IP 54 : 600 x 600 x 2000 mm  
Régénératif, incluant filtres entrée et CEM, IP 54 :  
1400 x 600 x 2000 mm

## SIMPLICITE

- Configuration rapide pour moteurs asynchrones et synchrones à aimants (retour par codeur incrémental ou capteur à effet Hall)
- Logiciel interactif avec assistant de paramétrage
- Duplication des réglages par XpressKey

## SIMPLICITY

- Configuration rapide pour moteurs asynchrones et synchrones à aimants (retour par codeur incrémental ou capteur à effet Hall)
- Logiciel interactif avec assistant de paramétrage
- Duplication des réglages par XpressKey

## SECURITE

- Autodiagnostic à chaque mise sous tension
- Enregistrement en temps réel des principales données précédant une mise en sécurité

## SECURITY

- Autodiagnostic à chaque mise sous tension
- Enregistrement en temps réel des principales données précédant une mise en sécurité

## COMMUNICATION

- En ligne avec l'application grâce à MD COMM + via une connexion MODEM, GSM ou ETHERNET
- Communication via les principaux bus de terrain

## COMMUNICATION

- On line with application thanks to MD COMM + via MODEM, GSM or ETHERNET connection
- Fieldbus connectivity

