

IMO

www.imojeambrun.fr



IMO Jeambrun Automation SAS

- Gamme Automation
- Variateurs de Fréquence
- Motion Control
- Produits basse tension d'armoire électrique
- Borniers et Bornes de jonction
- Gamme Solaire



Produits basse tension d'armoire électrique



Cette gamme a été spécifiquement conçue pour répondre aux besoins les plus exigeants des constructeurs de machines, intégrateurs et tableautiers

- Prix attractifs
- Disponibles sur stock
- Qualité et robustesse
- Jusqu'à 3 ans de garantie

Alimentations

- Mono 230 VAC, Triphasée jusqu'à 565VAC en 50-60 Hz
- 5, 12, 24, 48 Volt DC jusqu'à 960 W
- Montage sur Rails DIN
- Version modulaire



Sectionneurs

- De 3 à 8 pôles
- De 20 à 125A
- Différents montages: fond d'armoire, modulaire, façade et boîtier déporté
- Protection IP66



Disjoncteurs

- Gammes 4.5kA, 6kA, 10kA
- Gamme UL 489 et 1077
- De 1 à 63 A
- Courbes B,C ou D
- De 1 à 4 pôles
- Interrupteurs modulaires
- Inter-différentiels de 30 à 300 mA
- Disjoncteurs-différentiels



Démarrateurs et protections moteurs

- Protection moteur magnéto thermique
- Relais thermique
- Démarrateurs directs en coffret
- Démarrateurs Etoile/Triangle
- Jusqu'à 100 A



Contacteurs

- De 10 à 1200 A 400VAC, en AC3
- Montage sur rails DIN
- Température de travail de -40° à +90° sans déclassement
- Dimensions : Micro, Mini, Compact
- 3 / 4 pôles
- Large gamme d'accessoires



Boutons

- Commandes et voyants
- Commutateurs rotatifs
- Boutons poussoirs
- Arrêts d'urgence
- IP65/67
- Disponibles sur stock



Boîtiers

- IP 66/67
- Prix attractifs
- Différentes tailles
- Modulaires ou non
- ABS et Polycarbonate



Gamme Automation



- Large gamme de produits, du capteur à l'automate
- Le savoir-faire et l'expérience
- L'esprit tranquille grâce aux trois années de garantie
- Logiciels de programmation gratuits
- Disponibles sur stock

iSmart

- Economique
- Facile à programmer
- De 10 à 44 E/S
- ModBus
- Modules d'extension
- Alimentation AC ou DC
- Avec ou sans écran
- Entrées Analogiques 12 bits en standard



i³ - Station de contrôle intelligente

- Tout en un
- Automate
- IHM
- Communication
- Programmation IEC61131 Ladder, Grafcet etc.
- Serveur Web, FTP, Email



XGB Automate

- Automate haute performance
- Jusqu'à 384 E/S
- Carte d'axes, Ethercat
- Ethernet, ModBus
- Serveur Web, FTP, Email



Modules d'extension

- Entrées/Sorties déportées
- ModBus, Ethernet, CAN
- Montage sur rails DIN
- Entrées/Sorties Digitales
- Entrées/Sorties Analogiques
- Compatible tous systèmes



iView IHM

- Pupitre opérateur
- Couleur et tactile
- Ecran de 4" à 15"
- IP66
- 380 protocoles intégrés
- Liaisons série, USB, Ethernet
- Fonction Macro
- Serveur VNC at FTP intégré
- IOT et application Android



Détection

- Large gamme de capteurs : Photoélectriques, Inductifs, Capacitifs
- Détecteurs de Position Mécaniques
- Capteurs de Sécurité



Variateurs de Fréquence



- De 0.4 kW à 950 kW
- Paramétrage facile
- Temps de réponse rapide
- Contrôle vectoriel
- Version IP55
- Modèles dédiés ventilation et pompage
- Automate intégré pour le VXT
- Logiciel sur PC
- Port de communication : Modbus, CanOPEN...
- Disponibles sur stock
- SIL2 SIL3
- La fiabilité garantie 5 ans



SD1

- Prix extrêmement compétitifs
- Puissance de 0.4 à 110 kW
- Contrôle vectoriel
- Modbus intégré
- Disponible sur stock
- SIL2, SIL 3
- Garantie 2 ans
- Entrée STO

H2

- Le contrôle et la fiabilité sans surcoût
- Puissance Tri de 0.75 à 500kW
- Bluetooth ou WiFi en option
- Couple démarrage jusqu'à 150%
- Contrôle vectoriel
- Modbus intégré
- Clavier LCD haute résolution
- Entrée STO
- Nombreux bus de terrain



Motion Control



www.imojeambrun.fr

IMO *iServo*²

La solution IMO pour la motorisation brushless alliant haute dynamique, communications étendues et coût maîtrisé.

- Variateurs pour moteur brushless
- Moteurs brushless
- Ethercat, CANopen, Profibus
- Variateurs pour OEM
- Moteurs brushless basse tension 24 et 48 VDC



Motionnet



DELTA TAU Data Systems, Inc.

Fabricant de cartes d'axes de très haut niveau offrant des performances sans égales

- Cartes d'asservissement PMAC - UMAC
- Master sur bus Ethercat
- Variateurs d'axes PWM
- Commande Numérique pour machines industrielles
- CN pour machines industrielles
- Geobrick > solution multi-axes intégrés économique



ABB BALDOR

Premier fabricant de moteurs brushless industriels et de systèmes de contrôle innovants

- Moteurs brushless
- Moteurs industriels (normes Nema et IEC)
- Variateurs intelligents programmables
- Nombreux Bus de Terrain disponibles
- Interfaçage direct avec des langages de programmation évolués sous Windows® grâce à l' ActiveX® fourni



iStep

Moteurs Pas à Pas et Electroniques de commande programmables

- Moteurs pas à pas
- Variateur pulses et direction ou +/- 10vDC
- Variateur Programmable
- Variateur Programmable avec Bus de Terrain
- Modbus RS232/RS485, CanOpen, Profinet, Ethercat
- Boucle fermée avec retour codeur



Solaire Photovoltaïque

Solution de Coupure Rapide Déportée

- 3 types de coupure à 0V
 - Elévation de la température >85°C
 - Perte du réseau d'alimentation électrique
 - Arrêt d'urgence
- Pour installation neuve ou existante
- Petite ou large installation
- Mise en sécurité pour intervention pompier ou maintenance

**FireRaptor**



Véritable Sectionneur DC

- Plusieurs types de montages
- de 2 à 8 pôles / 1 à 4 strings
- Matériaux auto extinguibles UL94 V0
- Vitesse de commutation max à 5ms
- De 16 à 55A jusqu'à 1500 VDC
- Disponibles sur stock
- Pour installateurs et OEM



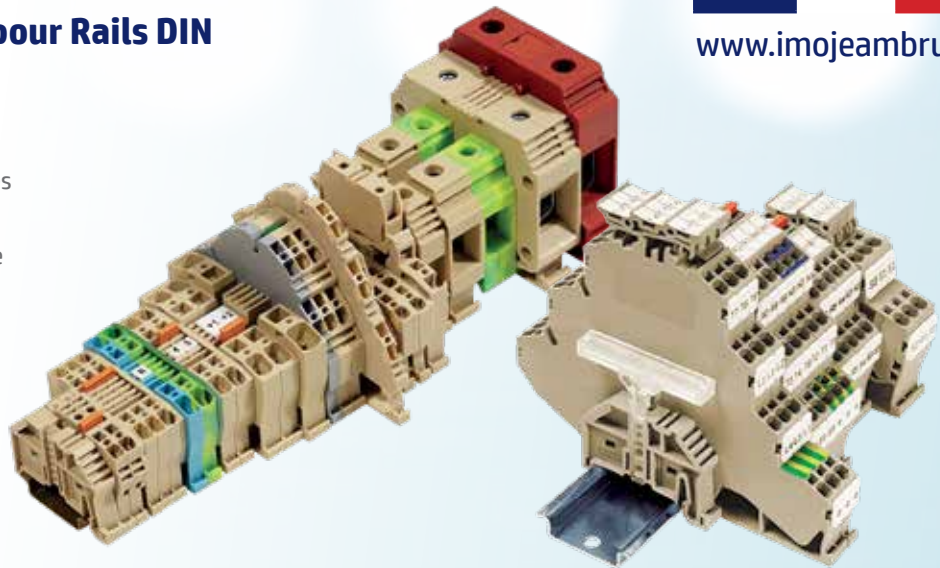
Traqueur Solaire Solar Cube

- Solution clé en main
- Contrôle de 2 axes externes
- Boussole et capteur 3D
- Pas de programmation
- Gestion de l'anémomètre



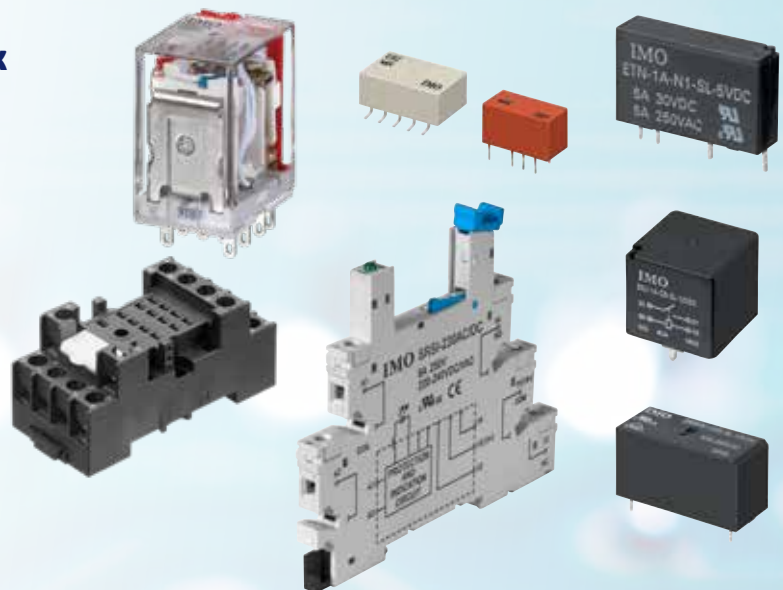
Bornes de Jonctions pour Rails DIN

- A visser, à ressort ou Push-fit
- Conducteurs de 2.5 à 240 mm²
- Différentes couleurs disponibles
- Large gamme d'options
- Modèles dédiés photovoltaïque
- Disponibles sur stock



Relais de Puissance et de Signaux

- Montage sur Rails DIN ou circuits imprimés
- Large choix de pouvoir de coupure, de tension de bobine et de dimensions
- Modèle NEC
- Modèle automobile
- Large choix d'embase
- Disponibles sur stock



Borniers Circuit Imprimé

- A visser et à ressort
- A cage
- Débrochables
- Résistant haute température
- De 2 à 24 pôles modulables
- Différents pas disponibles
- Disponibles sur stock



IMO Présent dans le monde entier

IMO Precision Controls Limited

The Interchange
Frobisher Way
Hatfield, Herts AL10 9TG
United Kingdom

Tel: 01707 414 444

Email: imo@imopc.com
Web: www.imopc.com

IMO Jeambrun Automation SAS

5, Rue Alfred De Musset
94100
Saint-Maur-Des-Fosses
France

Tel: 0800 912 712 (n° gratuit)

Email: imo-fr@imopc.com
Web: www.imojeambrun.fr

IMO Automazione

Via Belfiore 10,
50144 Firenze (FI)
Italia

Tel: 800 930 872 (toll free)

Email: imo-it@imopc.com
Web: www.imopc.it

IMO Canada

1B-701 Rossland Road East
Suite #608
Whitby, Ontario L1N 9K3
Canada

Tel: 416 639 0709

Email: sales-ca@imopc.com
Web: www.imopc.com

IMO Automation LLC

Steeplechase Industrial Park
Suite E, 5845 Steeplechase Blvd
Cumming, GA 30040
USA

Tel: 404 476 8810

Email: sales-na@imopc.com
Web: www.imoautomation.com

IMO South Africa (Pty) Ltd

Unit 12A, Longclaw Drive
Montague Gardens
Cape Town 7441
South Africa

Tel: 021 551 1787

Email: info@imopc.co.za
Web: www.imopc.co.za

IMO Pacific Pty Ltd

Unit 9, Dillington Pass
Landsdale
Perth WA 6065
Australia

Tel: 1300 34 21 31

Email: sales@imopacific.com.au
Web: www.imopacific.com.au



Sauf erreur ou omission.
Sous réserve de modifications sans préavis.
Information correcte au moment de l'impression.