



SOLUTION DE COMMUTATION POUR L'ÉLECTRONIQUE

MÉDICALE



POUR LES APPLICATIONS MEDICALES

Le vocable générique « médical » intègre toutes les composantes santé - appareils électroniques de mesure, de diagnostic et d'intervention - y compris celles appliquées aux nouveaux modes personnels d'appréhender et suivre sa santé. Cette tendance soi-même fait naître de nouveaux besoins en terme d'appareils médicaux alliant **technicité, simplicité d'emploi, fiabilité** et connectivité 4,0, dont les industries du médical trouvent là de réelles opportunités de développement auxquelles Kynoppe s'associe en étroite offre de collaboration.



Quelques soient vos besoins, l'équipe de Kynoppe, qui opère depuis de nombreuses années sur le macro-marché de la commutation et de l'interfaçage de l'Homme avec la Machine, met à votre disposition son offre technologique étendue, sa réactivité, sa flexibilité et son expérience terrain.



Kynoppe est bien plus qu'un distributeur... c'est le partenaire commercial, logistique et technologique clé et privilégié d'industriels de renom spécialistes de la commutation (ITW Switches, Giovenzana, Tacthill, Interlink Electronics, Everswitch), mutualisant l'ensemble de leurs savoir-faire en une unique offre globale complète et qualifiée.



Kynoppe est bien plus qu'un fournisseur... c'est votre interface technique pour la conception, la personnalisation, la sélection de l'I.H.M. qui saura le mieux répondre à vos impératifs fonctionnels pour que la commutation soit au service de votre application.



Somme toute,
Kynoppe est votre *switching expert*.



Joysticks **INDUCTIFS**

SÉRIE F1000

- NEMA 4 - IP66
- Fonctionne de -40°C à +80°C
- Durée de vie > 10 millions de cycles
- Encombrement ultra-réduit (42x42mm)

- Pas de détérioration du signal dans le temps
- Versions OEM ou en boîtier durci Inox (USB/PS2)



trackballs, trackpads **CLAVIERS**

SÉRIE KU

- NEMA 4 - IP66
- Touches en parylène : haute résistance à la pénétration fongique, bactérienne, virale ou chimique
- Résistance aux agents stérilisants chimiques, germicides ou eau de javel
- Versions OEM ou en boîtier Inox

boutons **D'ARRÊT D'URGENCE**

SÉRIES PLML, K16, SOAU

- Haute performance et résistants
- Diamètre perçage 16 ou 22mm
- IP67 et IP69K
- Contact à ouverture positive (PLML)
- Contact auto-protégé (PLML)
- Versions Lumineuses (SOAU)



boutons poussoirs **MÉTALLIQUES**

SÉRIES 48M, SOAV, ORION

- Jusqu'à 15A - 250 Vac
- Jusqu'à 4 contacts NONC
- Étanchéité IP67
- Résistance IK10
- Diamètre de perçage de 12 à 40mm
- Versions lumineuses à LED
- Logos lumineux personnalisés



interrupteurs **À LEVIER**

SÉRIES 77, 87, 88

- Jusqu'à 20A - 150Vac
- Jusqu'à 4 pôles
- Très grand choix de leviers, fonctions, canons, finitions
- Étanchéité IP67 par capuchon silicone
- Adaptation et intégration aisée.



indicateurs lumineux **À LED**

SÉRIES SOIN

- Diamètre de perçage 6 à 30mm
- Alimentation de 3 à 220V
- Étanchéité IP67
- Corps Inox, Aluminium ou Laiton Nk
- Versions mono, bi-couleur ou RGB



solutions **« TOUCHLESS »**

SÉRIES SOIR, WIZTOUCH

- Étanchéité IP68 & IP68
- Diamètres de perçage 22 ou 28mm
- Corps Inox résistant
- Versions lumineuses à LED
- Aucun contact physique grâce à la technologie Infra-rouges
- Détection programmable de 5 à 80 cm



Capteurs FSR de **FORCE & POSITION**

SÉRIES FSR40, FSR40X

- Détection de 0,3N à 150N
- Très grande durabilité
- Facteur de forme ultra-mince
- Facilité d'intégration éprouvée



boutons poussoirs **SENSITIFS**

SÉRIES LUPO, DRAGON

- Étanchéité IP68 & IP68
- Diamètres de perçage de 16 à 30mm
- Technologies capacitive et piézoélectrique
- Versions lumineuses mono, bi-couleur ou RGB
- Résistance aux agents stérilisants chimiques, germicides ou eau de javel



Mini & **MICRORUPTEURS**

SÉRIES 16, 18, 26, MTC, Kw

- Contacts SPST, SPDT, DPDT
- Versions étanches IP67
- Jusqu'à 500K cycles (s18)
- Leviers plats, à galets ...
- Cosses à souder, pins PCB, sortie fils





nos nouveaux produits

switching experts



Kynoppe

Kynoppe S.A.S.
18 avenue Raspail
Batiment C
94100 Saint-Maur-des-Fossés
France

sales@kynoppe.com

www.kynoppe.com

 @kynoppe

 Kynoppe

Tel. +33 1 48 75 92 76
Fax. +33 1 48 75 18