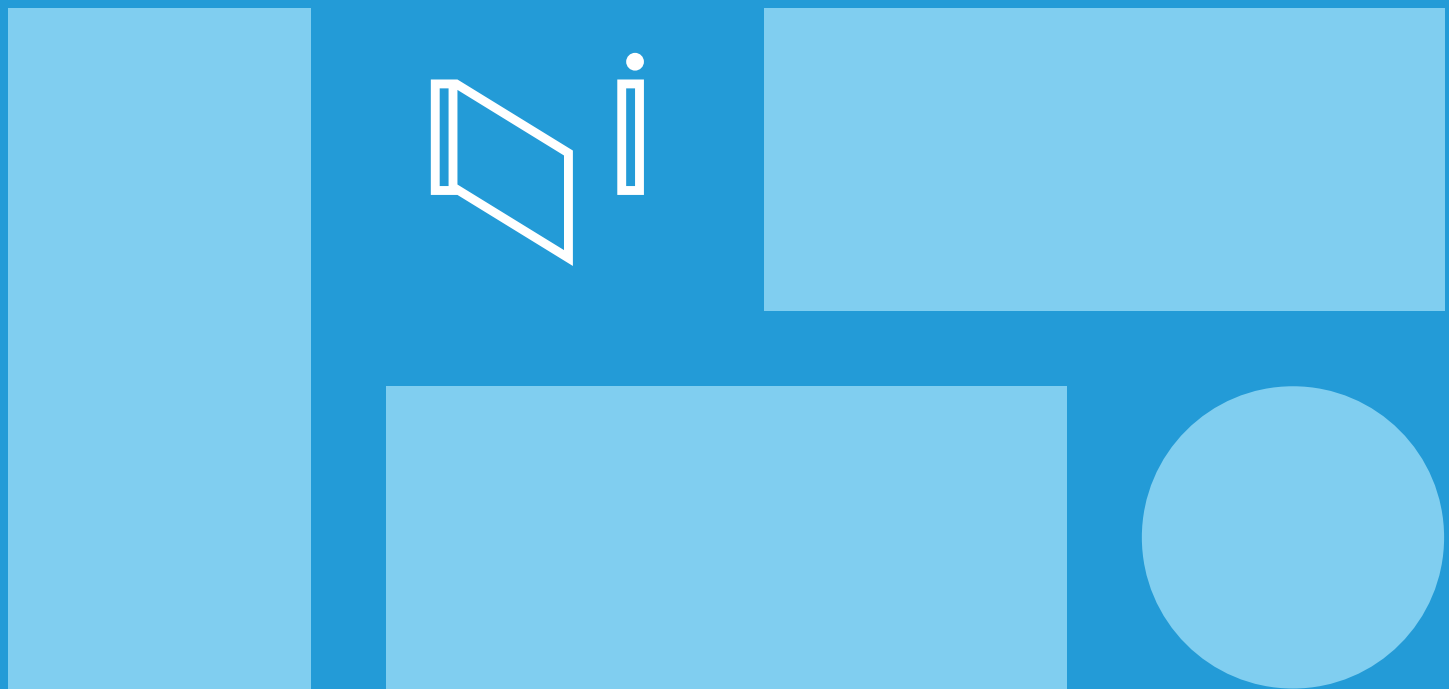


C A T A L O G U E A U T O M A T I S M E S

2 0 2 5

- Portails • Portes de garage
- Portails Industriels • Barrières automatiques • Accessoires

ARMOIRES DE COMMANDE



108	COMPATIBILITÉ MOTORÉDUCTEUR
110	ZLX24
112	ZLX230

Compatibilité motoréducteur 24 V

À PISTON 24 V DC	ZLX24SA • ZLX24MA			
	ATS	ATI	AXO	AXI
				
	801MP-0070 801MP-0080 801MP-0110	001A3024N 001A5024N	001AX3024 001AX5024	801MP-0030 801MP-0040
BRAS ARTICULÉ 24 V DC	ZLX24SA • ZLX24MA			
	FAST	FERNI	STYLO	
				
	001FA7024 801MB-0100	001FE4024 001FE4024V	001STYLO-ME 001STYLO-RME	
ENTERRÉ 24 V DC	ZLX24SA • ZLX24MA		ZLB24SA	
	FROG		FROG-X	
				
	001FROG-A24 001FROG-A24E		801MI-0030	

Adaptive Speed and Torque Technology

La technologie AST (Adaptive Speed and Torque) est une fonctionnalité avancée du micrologiciel qui optimise de manière dynamique la vitesse et le couple, en ajustant la poussée du moteur en fonction du retour d'information du portail afin de garantir des mouvements fluides et constants. Lors de l'installation, des paramètres tels que la sensibilité de l'AST sont réglés. Le micrologiciel surveille en permanence le fonctionnement du portail et ajuste le couple à chaque cycle, ce qui garantit des performances précises et fiables.

Compatibilité motoréducteur 230 V

À PISTON 230 V AC	ZLX230M • ZLX230S AXO  001AX302304 001AX402306 001AX412306 001AX71230	ZLX230P • ZLX230M • ZLX230S ATS  801MP-0050 801MP-0060 801MP-0090 801MP-0100	ATI  001A3000A 001A3006 001A5000 001A5000A 001A5006
	ZLX230M • ZLX230S FERNI  001FE40230 001FE40230V	ZLX230P • ZLX230M • ZLX230S FAST  001FA70230	
ENTERRÉ 230 V AC	ZLX230M • ZLX230S FROG  001FROG-AE	ZLX230P • ZLX230M • ZLX230S FROG  001FROG-A 001FROG-AV	

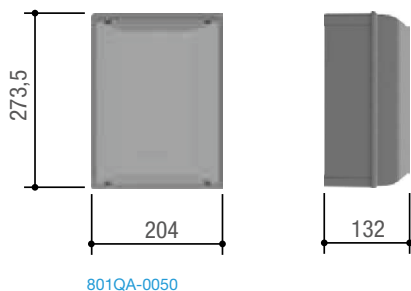




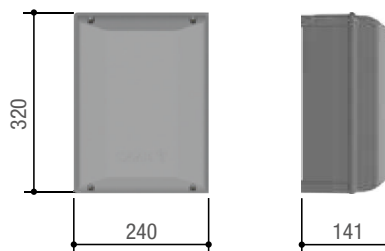
ZLX24 est le panneau de commande universel pour moteurs 24 V pour portails battants

- Contrôle adaptatif de vitesse et de couple (AST) et encodeur virtuel
- Gestion des encodeurs
- Entrées BUS CXN
- 4 entrées de sécurité configurables (2 sur ZLX24MA)
- Emplacement pour CAME KEY et passerelle Wi-Fi
- RIO System 2.0
- Sorties B1-B2 (ZLX24SA uniquement)
- Horloge intégrée (ZLX24SA uniquement)
- 250 utilisateurs (ZLX24MA) ou 1000 utilisateurs (ZLX24SA)

Dimensions (mm)



801QA-0050



801QA-0060

Fonctions

MODÈLES	801QA-0050	801QA-0060
Entrées de sécurité configurables	2	4
Entrées BUS CXN	Oui	Oui
Sortie B1-B2	Non	Oui
RIO System 2.0	Oui	Oui
Slot pour CAME KEY ou passerelle CAME	Oui	Oui
Contrôle adaptatif de la vitesse et du couple	Oui	Oui
Gestion des encodeurs virtuels	Oui	Oui
Nombre d'utilisateurs	250	1000
Module horloge	Non	Oui
Couverture de carte en plastique	Non	Oui
Gestion de 2 moteurs différents	Non	Oui
Protocole ouvert Modbus	Oui	Oui

Caractéristiques techniques

MODÈLES	801QA-0050	801QA-0060
Degré de protection (IP)	54	
Alimentation (V - 50/60 Hz)	230 AC	
Alimentation moteur (V)	36 DC	
Puissance (W)	360	
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	

LA GAMME COMPLÈTE

Code

Description

Armoires de commande pour motoréducteurs 24 VDC testés selon les normes EN 12453

801QA-0050



ZLX24MA - Armoire de commande multifonctions, avec alimentation à 230 V AC, pour portails battants à deux vantaux à 24 V avec afficheur de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité, Adaptive Speed & Torque Technology, BUS CXN, 2 entrées de sécurité et mémorisation jusqu'à 250 utilisateurs.

801QA-0060



ZLX24SA - Armoire de commande multifonctions, avec alimentation à 230 V AC, pour portails battants à deux vantaux à 24 V avec afficheur de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité, Adaptive Speed & Torque Technology, BUS CXN, 4 entrées de sécurité et mémorisation jusqu'à 1000 utilisateurs.



Cartes électroniques

001AF43S

Carte radiofréquence à 433,92 MHz enfichable.

001AF868

Carte radiofréquence à 868,35 MHz enfichable.



806SS-0040



RIOCN8WS - Module de contrôle radio embrochable pour la gestion d'accessoires sans fil.



002RSE

Carte d'interface pour la gestion de deux automatismes ou pour la validation du protocole CRP.



Passerelle Wi-Fi et sélecteur Bluetooth

806SA-0140



GATEWAY WI-FI - Passerelle pour connecter l'automatisme au cloud via Wi-Fi ou à utiliser localement comme sélecteur Bluetooth (50 utilisateurs)



Accessoire pour la programmation locale

806SA-0110



CAME KEY - Interface intelligente pour le réglage local des automatismes via l'application.



Accessoire pour l'intégration avec des systèmes tiers pour : 801QA-0050

803XC-0020

Modbus Bridge TCP/RTU pour l'intégration de systèmes de tiers.



Accessoire d'économie d'énergie pour : 801QA-0050 - 801QA-0060

806XG-0160



Module Green Power pour réduire la consommation d'énergie en mode veille.



Interface BUS CXN pour automatismes

806XG-0080



Module d'expansion BUS avec 2 entrées et 2 sorties. Les entrées peuvent être configurées en mode NO, NF ou résistif (8K2), une sortie témoin et une sortie relais.

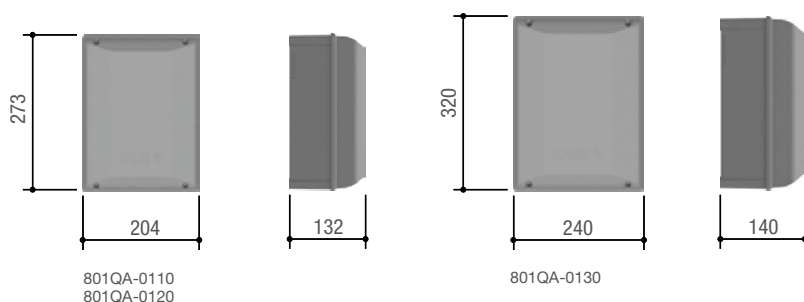




ZLX230 est l'armoire de commande universelle pour moteurs 230 V destinés aux portails battants.

- Entrées CXN BUS (sur ZLX230M et ZLX230S)
- Sorties B1-B2 (ZLX230S uniquement)
- 4 entrées de sécurité configurables (2 sur ZLX230M et ZLX230P)
- RIO System 2.0
- Emplacement pour CAME KEY et passerelle Wi-Fi
- Contrôle numérique du couple (DTC)
- 250 utilisateurs (ZLX230M et ZLX230P) ou 1000 utilisateurs (ZLX230S)
- Gestion des encodeurs (ZLX230M et ZLX230S)
- Horloge intégrée (ZLX230S uniquement)

Dimensions (mm)



Fonctions

MODÈLES	801QA-0110	801QA-0120	801QA-0130
Entrées de sécurité configurables	2	2	4
Entrées BUS CXN	Oui (avec l'accessoire 806XG-0110)	Oui	Oui
Sortie B1-B2	Non	Non	Oui
RIO System 2.0	Oui	Oui	Oui
Slot pour CAME KEY ou passerelle CAME	Oui	Oui	Oui
Contrôle adaptif de la vitesse et du couple	Non	Non	Non
Gestion des encodeurs virtuels	Non	Non	Non
Nombre d'utilisateurs	250	250	1000
Gestion du minuteur	Non	Non	Oui
Couverture de carte en plastique	Non	Non	Oui
Gestion de 2 moteurs différents	Non	Non	Oui
Contrôle numérique du couple (DTC)	Oui	Oui	Oui
Entrée encodeur/interrupteur de fin de course	Non	Oui	Oui
Temps de fermeture automatique adaptatif	Oui	Oui	Oui

Caractéristiques techniques

MODÈLES	801QA-0110	801QA-0120	801QA-0130
Degré de protection (IP)	54	54	54
Alimentation (V - 50/60 Hz)	220 AC ÷ 240 AC	220 AC ÷ 240 AC	220 AC ÷ 240 AC
Alimentation moteur (V)	220 AC ÷ 240 AC	220 AC ÷ 240 AC	220 AC ÷ 240 AC
Puissance (W)	1100	1100	1100
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

LA GAMME COMPLÈTE

Code Description

Armoires de commande pour motoréducteurs 230 VDC testés selon les normes EN 12453

801QA-0110



ZLX230P - Armoire de commande multifonctionnelle version de base, avec alimentation 230 VAC, pour portails battants à deux vantaux 230 V avec afficheur de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité, Digital Torque Control, 2 entrées de sécurité et mémorisation jusqu'à 250 utilisateurs.

801QA-0120



ZLX230M - Armoire de commande multifonctionnelle, avec alimentation 230 VAC, pour portails battants à deux vantaux 230 V avec afficheur de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité, Digital Torque Control, BUS CXN, 2 entrées de sécurité et mémorisation jusqu'à 250 utilisateurs.

801QA-0130



ZLX230S - Armoire de commande multifonctionnelle, avec alimentation 230 VAC, pour portails battants à deux vantaux 230 V avec afficheur graphique de programmation et de signalisation, autodiagnostic des dispositifs de sécurité, Digital Torque Control, BUS CXN, 4 entrées de sécurité, temporisateur pour la programmation horaire et mémorisation jusqu'à 1000 utilisateurs.



Cartes électroniques

001AF43S

Carte radiofréquence à 433,92 MHz enfichable.

001AF868

Carte radiofréquence à 868,35 MHz enfichable.

806SS-0040



RIOCN8WS - Module de contrôle radio embrochable pour la gestion d'accessoires sans fil.

002RSE

Carte d'interface pour la gestion de deux automatismes ou pour la validation du protocole CRP.



Interface BUS CXN pour automatismes

806XG-0080



Module d'expansion BUS avec 2 entrées et 2 sorties. Les entrées peuvent être configurées en mode NO, NF ou résistif (8K2), une sortie témoin et une sortie relais.



Module de gestion des accessoires BUS pour : 801QA-0110

806XG-0110



RCXN - Module de gestion des accessoires BUS CXN.



Passerelle Wi-Fi et sélecteur Bluetooth

806SA-0140



GATEWAY WI-FI - Passerelle pour connecter l'automatisme au cloud via Wi-Fi ou à utiliser localement comme sélecteur Bluetooth (50 utilisateurs)



Accessoire pour la programmation locale

806SA-0110



CAME KEY - Interface intelligente pour le réglage local des automatismes via l'application.



Accessoire pour l'intégration avec des systèmes tiers

803XC-0020

Modbus Bridge TCP/RTU pour l'intégration de systèmes de tiers.

