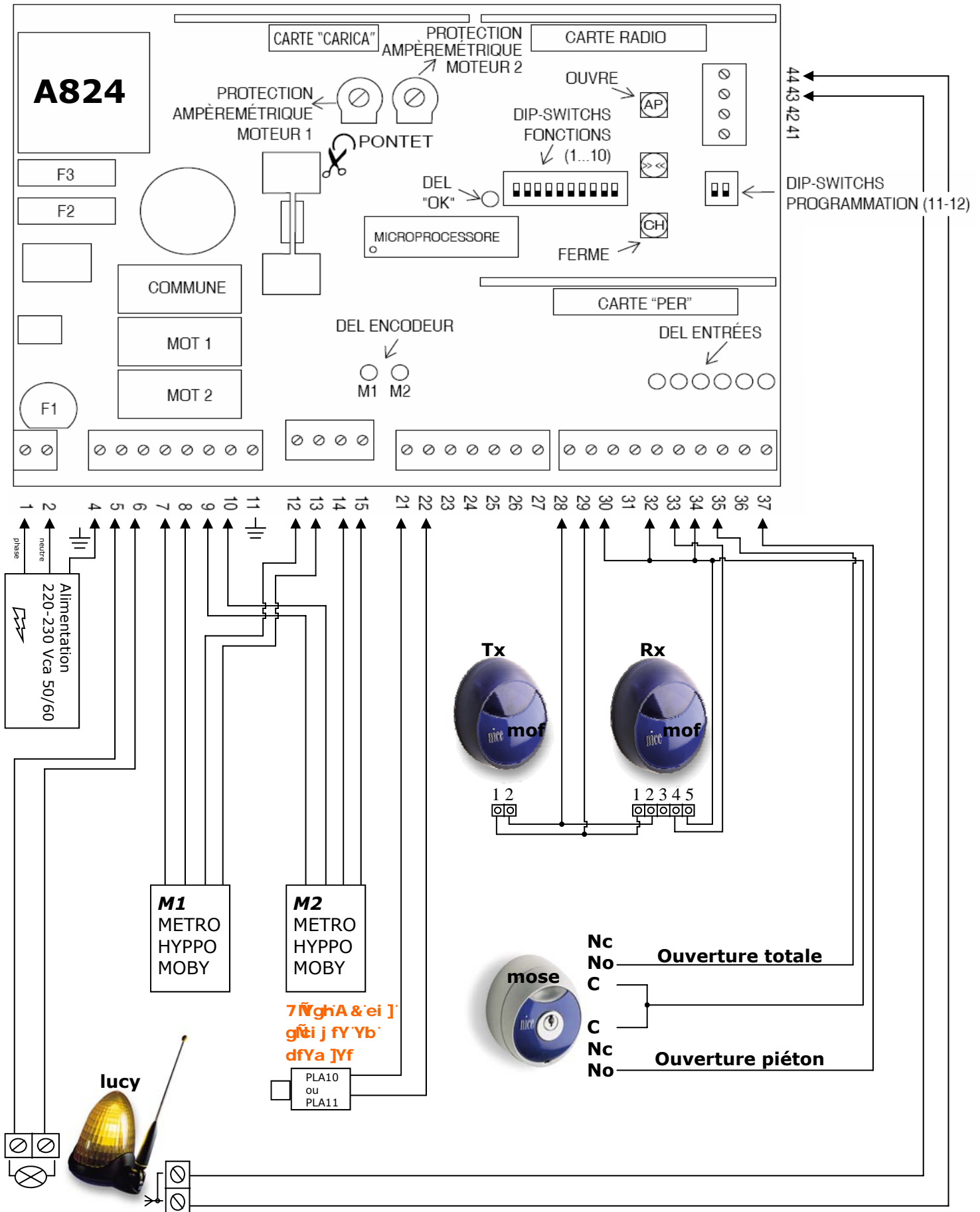


Schéma de raccordement d'une logique A824 sans le mode phototest.



Mise en service d'une logique de commande A824

1) Raccordement et mise en service d'une A824 :

Voir le schéma de raccordement électrique en première page.

2) Mise en service :

2.1) Déverrouiller les deux moteurs, ouvrir les vantaux à mi-course.

Revérrouiller les moteurs puis exercer une brève traction sur les vantaux pour réembrayer les moteurs. Pour les moteurs équipés de butées mécaniques régler au préalable les positions en fonction des butées d'arrêt.

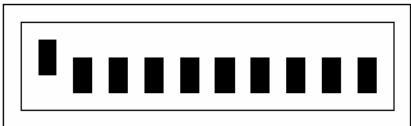
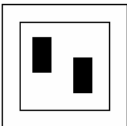
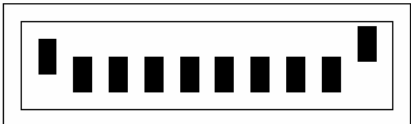
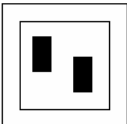
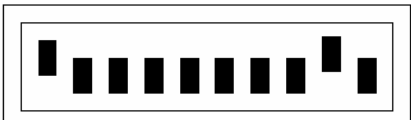
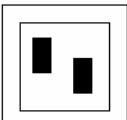
2.2) Si l'installation n'est dotée que d'un seul moteur, le connecter à la sortie moteur 2 de la centrale et couper le schunt. Laisser les bornes du moteur 1 et de l'encodeur correspondant libres de toute connexion.

2.3) Alimenter la centrale, vérifier que les bornes 1-2 sont alimentées en 230 Vca et que les bornes 28-29 sont alimentées en 24 Vcc; les LED situées sur les entrées 32-33-34 doivent être allumées et la LED OK doit clignoter à la fréquence d'un clignotement à la seconde, les LED encodeur signaleront chaque mouvement des 2 moteurs par un scintillement très rapide.

2.4) Pour vérifier le sens du mouvement, donner une impulsion sur la touche FERME de la carte et la manœuvre de fermeture doit commencer. **Attendre le démarrage en fermeture du moteur 1 et du moteur 2 (le moteur 2 démarre après que le moteur 1 a terminé la manœuvre).** Si au contraire l'un des moteurs ou les deux moteurs effectuent une manœuvre d'ouverture donner une impulsion sur le bouton FERME de la carte pour stopper la manœuvre. Il faut inverser l'alimentation du moteur (bornes 7-8 ou bornes 9-10).

3) Recherche automatique des cotes :

Positionner les dip-switchs comme l'indique la figure ci-dessous :

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	11 12	Recherche automatique pour moteurs MB4024 ou MB5024
		
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	11 12	Recherche automatique pour moteurs ME3024
		
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	11 12	Recherche automatique pour moteurs HY 7024
		

Presser la touche FERME sur la carte et attendre le déroulement de la procédure automatique de recherche des cotes (le moteur 1 se ferme puis le moteur 2, puis le moteur 2 s'ouvre suivi du moteur 1, en enfin les deux moteurs se referment en vitesse rapide). Quand la recherche est terminée, positionner tous les dip-switchs sur OFF.

A ce stade, on peut choisir le mode de fonctionnement désiré en positionnant les dip-switchs comme ci-dessous :

Dip-switch 1-2:	Off Off = Fonctionnement "Homme Présent"
	On Off = Fonctionnement "Semi-automatique"
	Off On = Fonctionnement "Automatique" (Fermeture Automatique)
	On On = Fonctionnement "Automatique + Ferme Toujours"
Dip-switch 3:	On = Fonctionnement usage collectif <Non disponible en mode Manuel>
Dip-switch 4:	On = Préclignotement
Dip-switch 5:	On = Coup de bélier
Dip-switch 6:	On = Referme juste après Photo en mode Automatique ou après Photo semi-automatique
Dip-switch 7:	On = Sécurité Photo1 également en ouverture
Dip-switch 8:	On = Activation test Photocellule (seulement avec photocellules connectées aux bornes 23..27)
Dip-switch 9:	On = Ferme devient Ouvre Piétons
Dip-switch 10:	On = Éclairage automatique sur clignotant

PS : En mode automatique (Dip-switch 2 sur ON), le temps de pause est fixé à 30 secondes; pour le modifier voir le Paragraphe 6.7 de la notice.

Si toutefois l'apprentissage automatique des cotes ne correspond pas à ce que l'on souhaite, on peut néanmoins les modifier en se référant au Paragraphe 4 et 6.3 de la notice.

4) Réglage de détection ampéremétrique des moteurs :

Régler les 2 trimmers protection AMPEREMETRIQUE jusqu'à l'obtention des seuils d'intervention maximum tolérés (poussée maximum de 150 N sur les deux vantaux).

5) Programmation d'un émetteur sur un FLOXIR :



Appuyer sur le bouton de programmation du récepteur jusqu'à ce que la LED s'allume. Relâcher le bouton.

Appuyer sur une touche de l'émetteur jusqu'à ce que la LED du récepteur s'éteigne. Relâcher la touche de l'émetteur.

Appuyer de nouveau sur la touche de l'émetteur pendant deux secondes et la relâcher. La LED du récepteur clignote trois fois pour confirmer la mémorisation de l'émetteur.

Pour programmer d'autres émetteurs recommencer l'opération depuis le début.

Cette notice simplifiée ne remplace en aucun cas la notice technique fournie avec le produit.