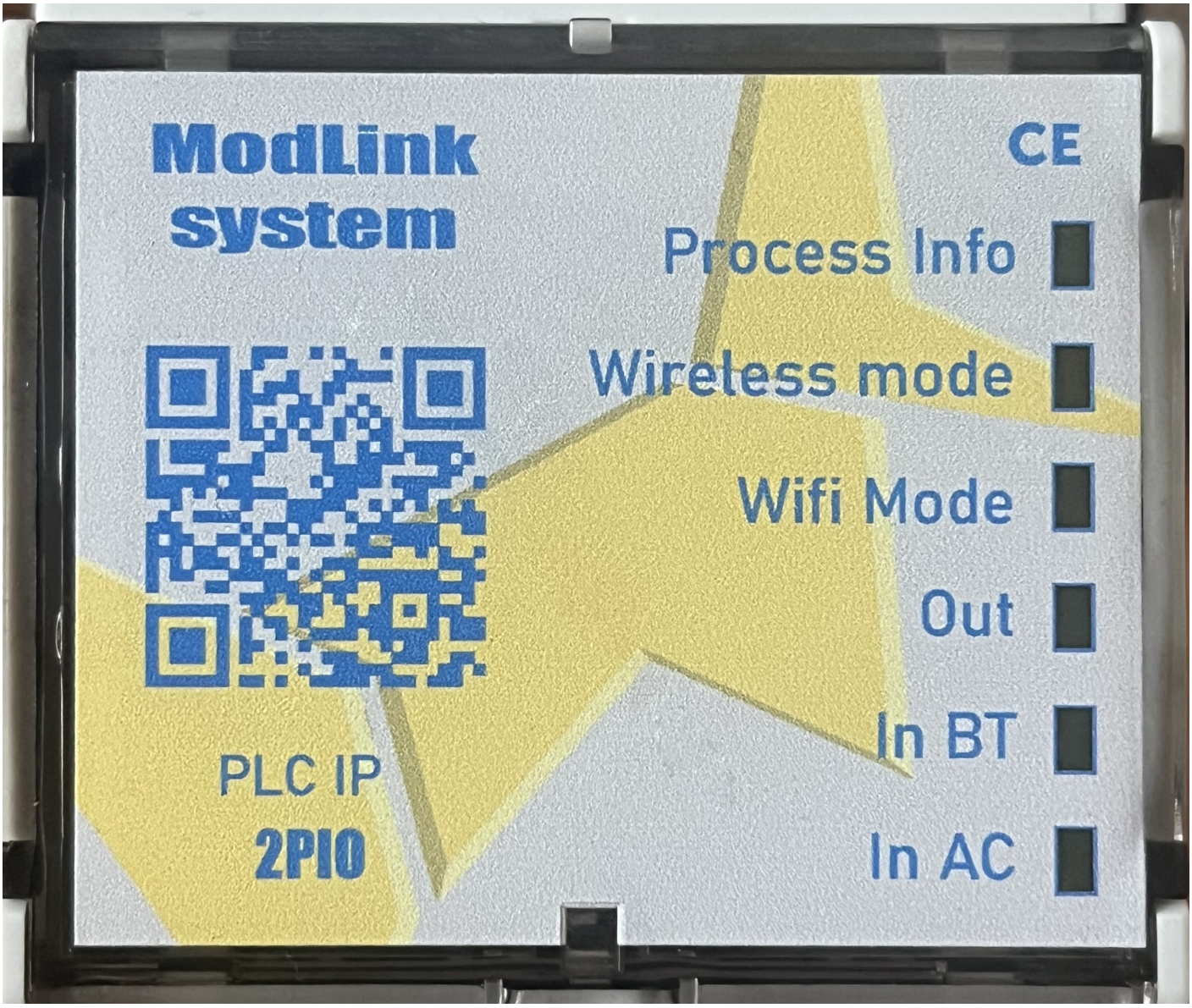
Description du boîtier

1- Etat des voyants

Le dispositif comporte **6 voyants LED** permettant de visualiser l’état du système, des communications et des entrées / sorties.



1.1- Voyant "Process information" - Scénario

État du voyant	Signification	Action recommandée
vert **clignotant**	Démarrage	Attendre la fin de l’initialisation
vert **fixe**	Fonctionnement normal	
rouge **clignotant**	Erreur survenue	Réinitialiser le voyant depuis le menu "Paramètres"

1.2- Voyant "Wireless mode" - Transmissions vers les autres modules

État du voyant	Signification
bleu **fixe**	Transmissions activées
bleu **clignotant**	mode "appairage"
rouge **fixe**	Transmissions désactivées

1.3- Voyant "Wi-Fi mode" - Connectivité

État du voyant	Signification
vert **fixe**	Connexion Wi-Fi active
vert **clignotant**	mode AP - routeur
violet **fixe**	Tunnel SSH actif
orange **clignotant**	Tunnel SSH inactif
rouge **fixe**	absence de connexion Wi-Fi

1.4- Voyant "Out" - Relais

État du voyant	Signification
Eteint	contacts 1 et 2 ouverts
rouge **fixe**	contact 1 fermé / contact 2 ouvert
bleu **fixe**	contact 2 fermé / contact 1 ouvert

État du voyant	Signification
violet **fixe**	contacts 1 et 2 fermés

1.5- Voyant "IN BT" - Entrées basse tension 24V

État du voyant	Signification
Eteint	entrée 1 et 2 ouvertes
rouge **fixe**	entrée 1 fermée / entrée 2 ouverte
bleu **fixe**	entrée 2 fermée / entrée 1 ouverte
Violet **fixe**	entrée 1 et 2 fermées

1.6- Voyant "IN AC" - Entrées 220 V

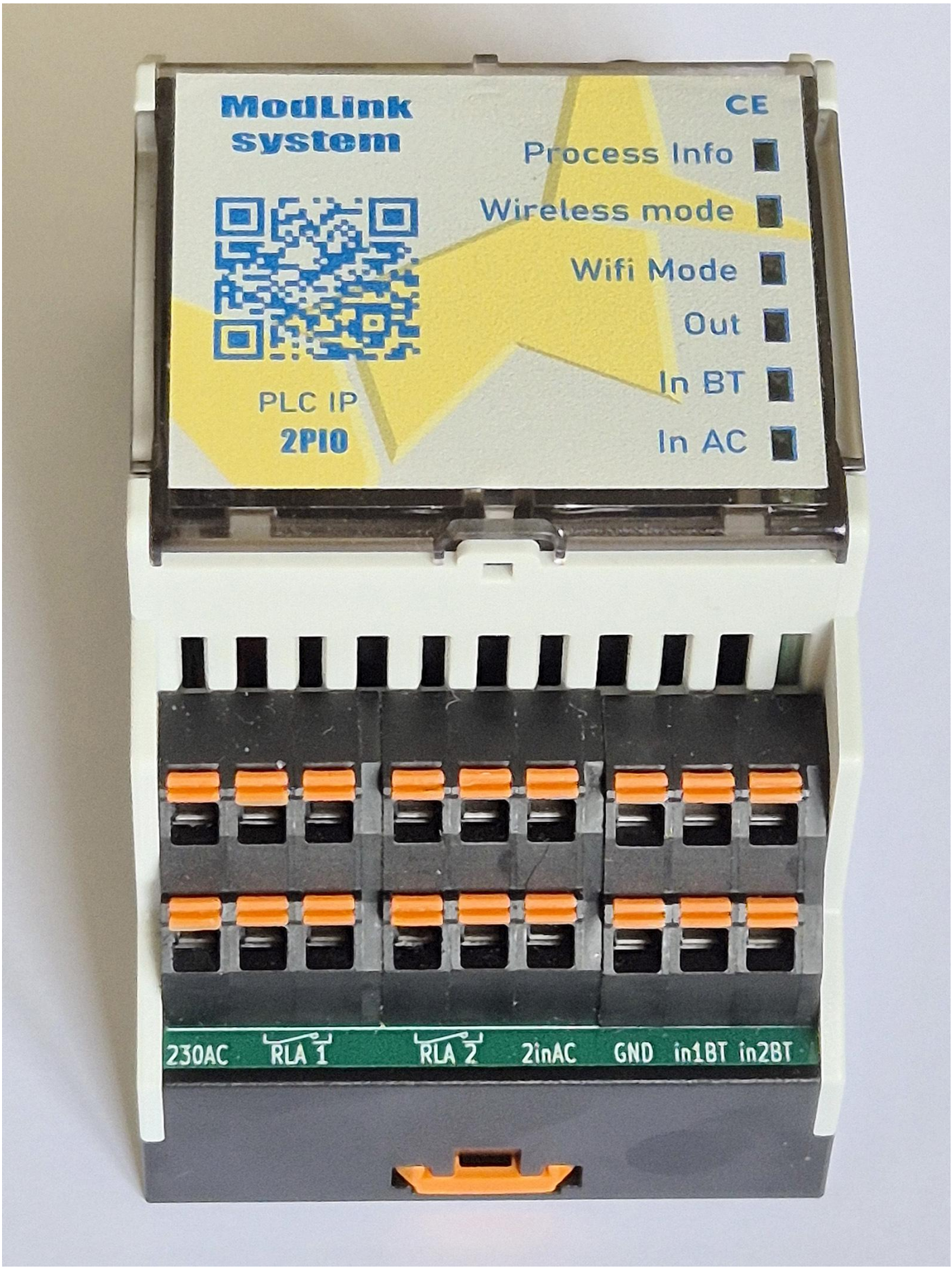
État du voyant	Signification
Eteint	entrées 1 et 2 ouvertes
rouge **fixe**	entrée 1 fermée / entrée 2 ouverte
bleu **fixe**	entrée 2 fermée / entrée 1 ouverte
violet **fixe**	entrée 1 et 2 fermées

2- Bloc de jonction à insertion

Le bloc de jonction à ressort est composé de 18 bornes réparties sur 2 rangées :

- Rangée du haut : bornes A1 à A9
- Rangée du bas : bornes B1 à B9

Il permet le raccordement rapide et sans vis (insertion directe) des alimentations, entrées, sorties relais et commandes.



2.1- Affectation des bornes

rangée haute								
A1 **Phase**	**A2** **Relais 1 COM**	**A3** **Relais 1 NO**	**A4** **Relais 2 COM**	**A5** **Relais 2 NO**	**A6** **Entrée 220V 1**	**A7** **GND**	**A8** **Alim 24V 1**	**A9** **Alim 24V 2**
rangée basse								
B1 **Neutre**	**B2** **Relais 1 COM**	**B3** **Relais 1 NO**	**B4** **Relais 2 COM**	**B5** **Relais 2 NO**	**B6** **Entrée 220V 2**	**B7** **GND**	**B8** **Entrée BT 1**	**B9** **Entrée BT 2**
230 AC	**RLA 1**	**RLA 1**	**RLA 2**	**RLA 2**	**2 in AC**	**GND**	**in 1 BT**	**in 2 BT**

- Vérifier la **correspondance des tensions** avant raccordement (notamment l’entrée 230 V)
- Respecter les **sections de câbles** adaptées au courant utilisé
- S’assurer du bon enclenchement des conducteurs dans les bornes à ressort
- Couper l’alimentation avant toute intervention

Voir Raccordement électrique

3- Navigation avec le bouton de configuration

Chaque module est équipé d'un bouton permettant d'exécuter certaines fonctions directement sur l'appareil, sans passer par l'interface Web.

(photo du bouton)

La navigation s'effectue à l'aide de différents types d'appuis sur le bouton :

- **Appui simple**
- **Double appui**
- **Appui long**

Le tableau ci-dessous récapitule les différentes actions disponibles

État	Action sur le bouton	Fonction	LED
hors menu	Double appui	Accès au **menu 1**	bleu foncé

État	Action sur le bouton	Fonction	LED
menu 1	Appui simple	Accès au **menu 2**	jaune
	Double appui	Lance le mode appairage	bleu clignotant
	Appui long	Transfert de la configuration Wi-Fi (SSID et mot de passe) ainsi que de la clé de chiffrement	
menu 2	Appui simple	Accès au **menu 3**	violet
	Double appui	Quitte le mode **Slave/Wireless**	
	Appui long	Redémarre le module	
menu 3	Appui simple	Quitte le menu	bleu clair
	Double appui	Active ou désactive le mode **Wireless**, puis quitte le mode **Slave**	
	Appui long	Réinitialisation complète du module (configuration usine)	