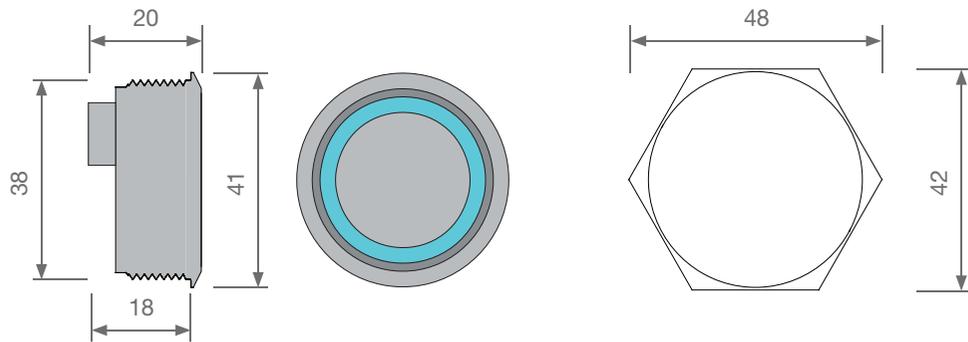
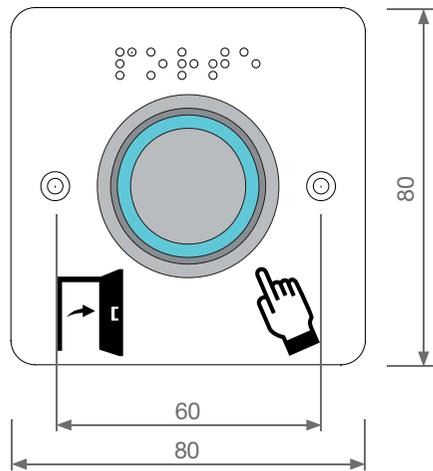


7. DIMENSIONS

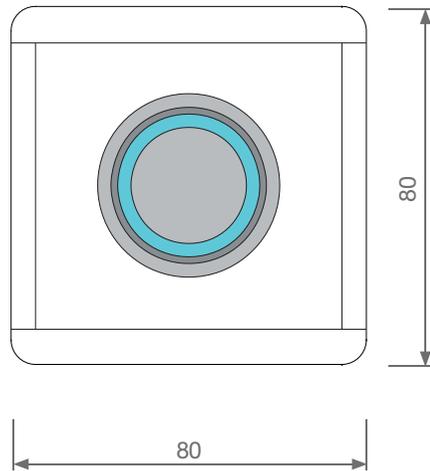
> BPSC038TL



> BPSC038TL + P231



> BPSC038TL + BN231



Le montage, le raccordement et la mise en service de ce produit doivent impérativement être réalisés par un professionnel qualifié en installations électriques. En cas de doute sur la mise en œuvre ou le fonctionnement de ce produit, nous vous invitons à contacter votre distributeur.



10 quai de la Borde
91130 RIS-ORANGIS
France

Tél. 01 69 49 61 00
contact@abiova.com



Notice technique

BOUTON POUSSOIR SANS CONTACT AVEC SIGNAL LUMINEUX

BPSC038TL

9 états de signalisation : lumineux et sonore



BPSC038TL + P231



Boitier alu B231



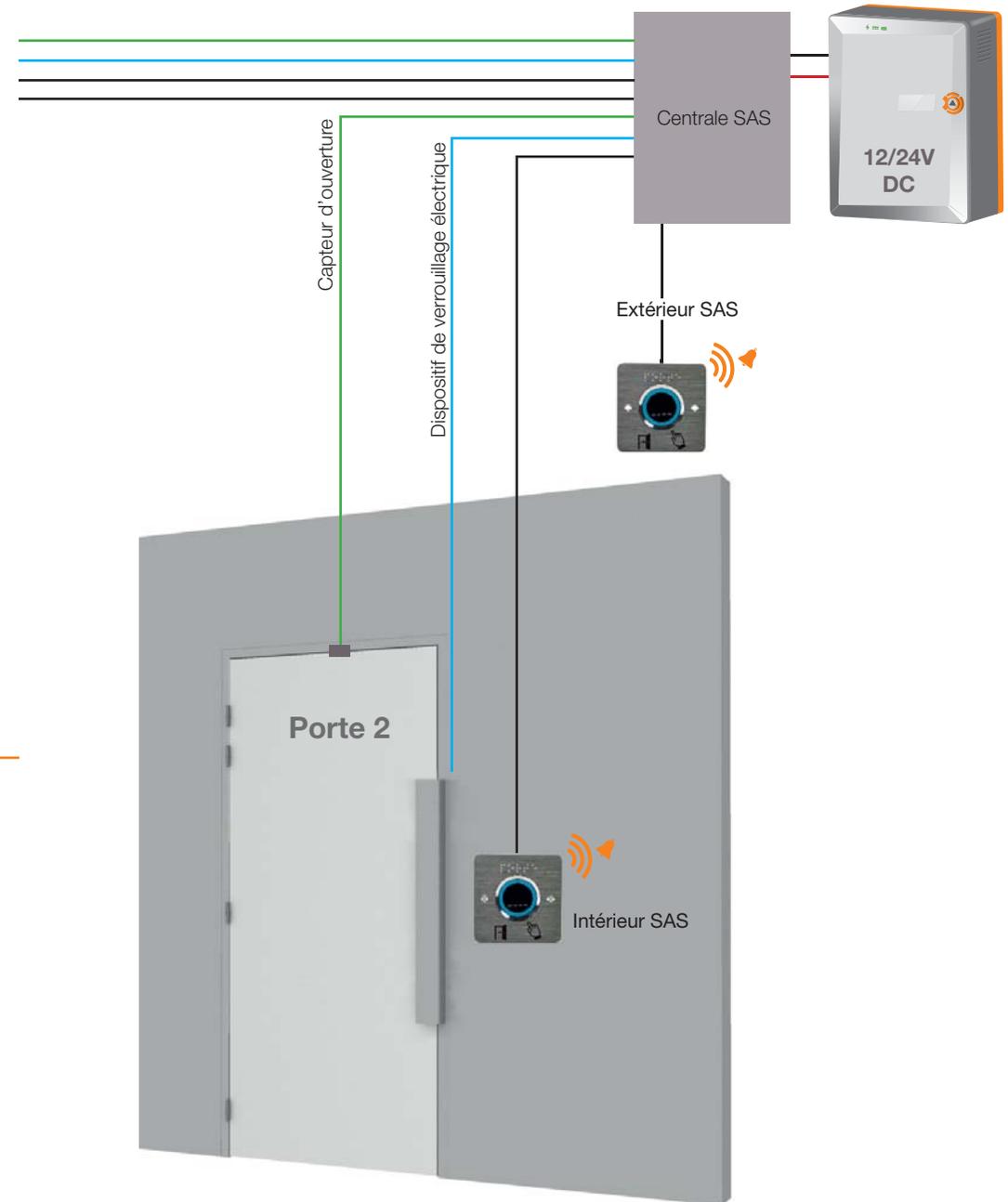
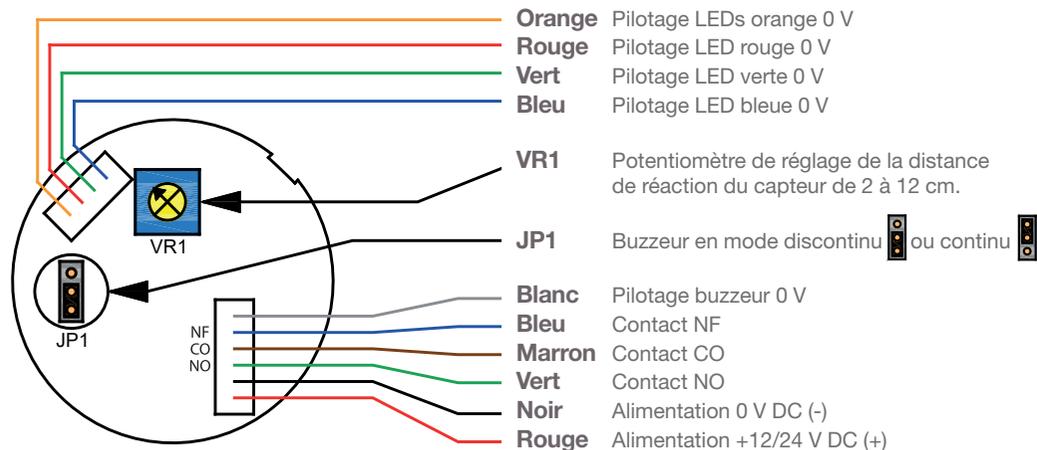
BPSC038TL + BN231

1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

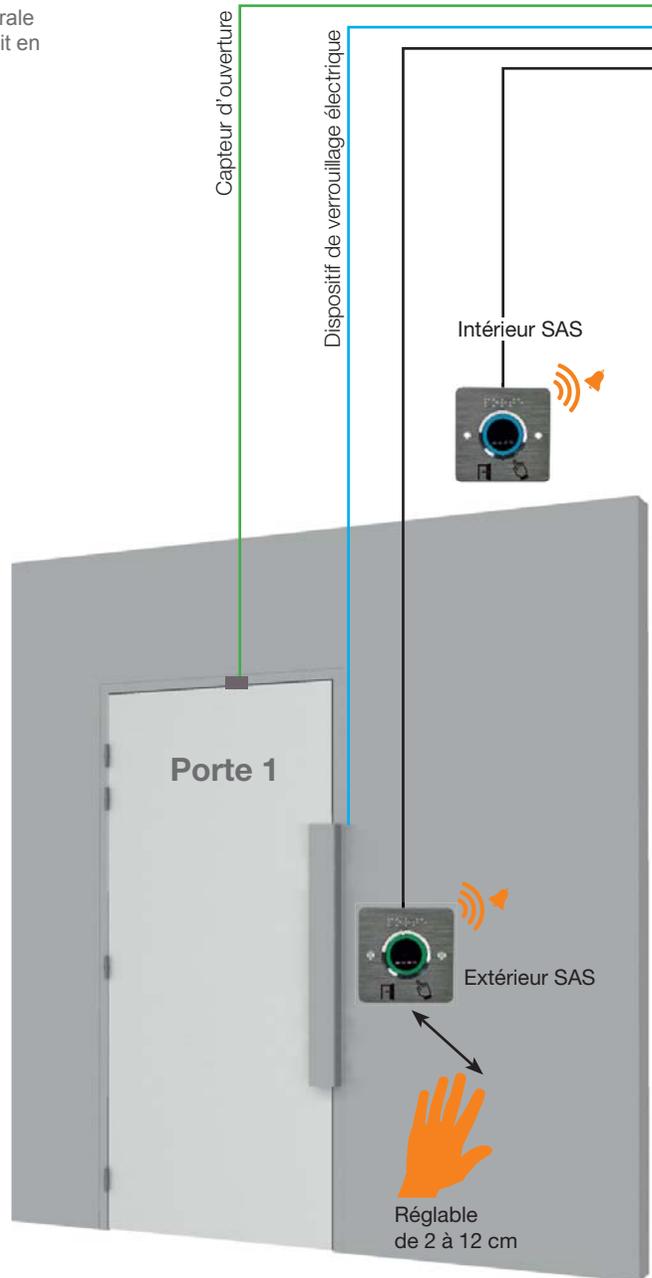
	BPSC038TL
Technologie	Capteur infrarouge sans contact
Tension d'alimentation	12/24 V DC
Consommation	10 à 100 mA max.
Sortie à relais	Relais à contact inverseur CO / NO / NF
Pouvoir de coupure max.	30 V DC / 1A
Indicateur sonore pilotable	Buzzeur 70 db en mode continu ou discontinu
Indicateurs lumineux pilotables	7 états lumineux + voyants oranges clignotants
Réglage de la distance de réaction du capteur	De 2 à 12cm par potentiomètre
Indice de protection IP	IP65 (en face avant avec le produit encastré)
Température de fonctionnement	-10 à +50°C
Diamètre de perçage pour intégration	38 mm
Epaisseur panneau d'installation	1 à 9 mm
Profondeur d'installation (panneau inclus)	20 mm
Dimensions en mm (Ø face avant x Ø corps x longueur)	41 x 38 x 20 mm
Poids brut	0,08 kg

- Réf. **P231** : plaque d'encastrement acier inox carrée 80 x 80 mm pour BPSC038TL
- Réf. **B231** : boîtier applique acier inox 80 x 80 x 38 mm pour plaque P231
- Réf. **BN231** : boîtier applique alu/abs noir 80 x 80 x 28 mm pour BPSC038TL

2. FONCTIONNALITÉS



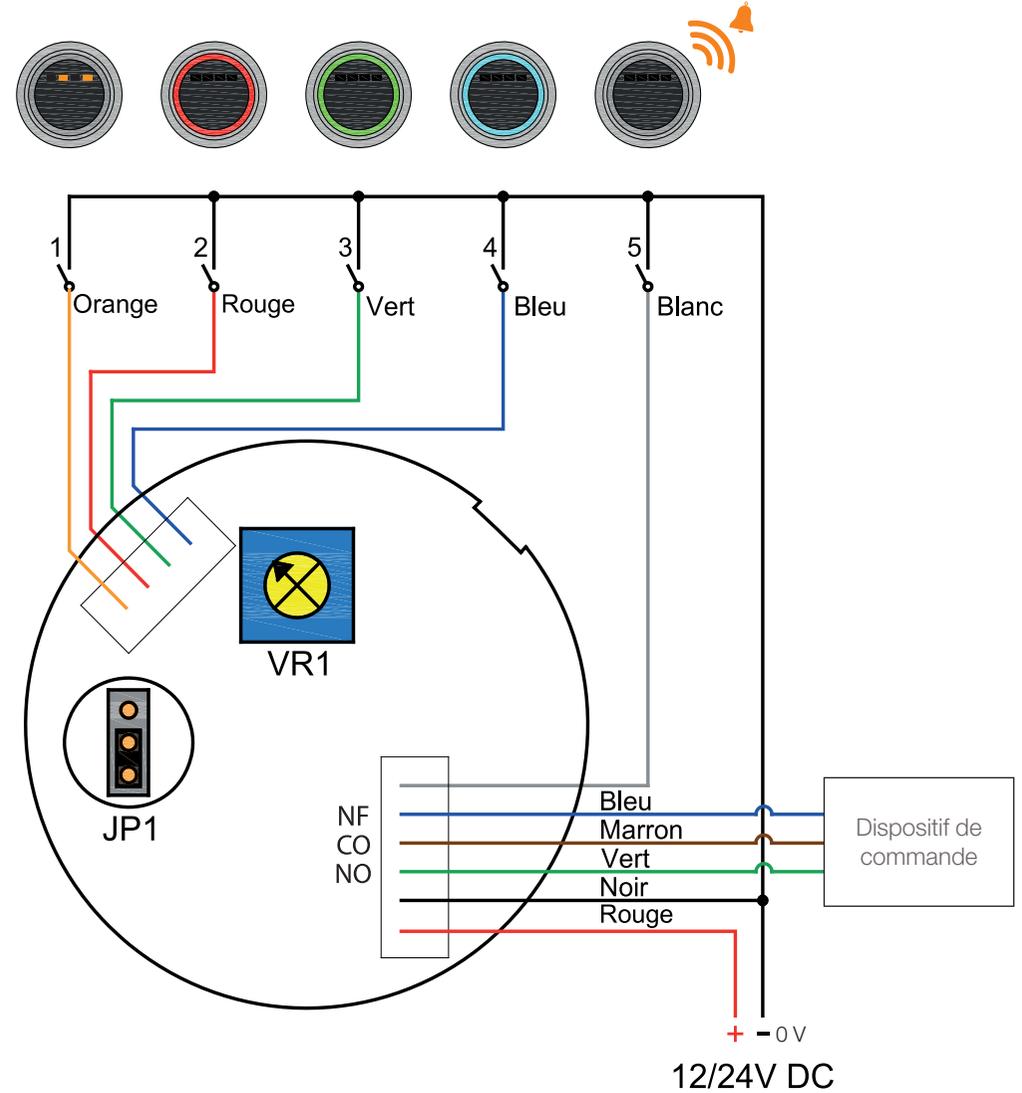
Chaque BPSC038TL transmet à la centrale SAS les demandes d'ouvertures et reçoit en retour son état de signalisation.



➤ Réf. IRS38TL
+ Réf. SSP231

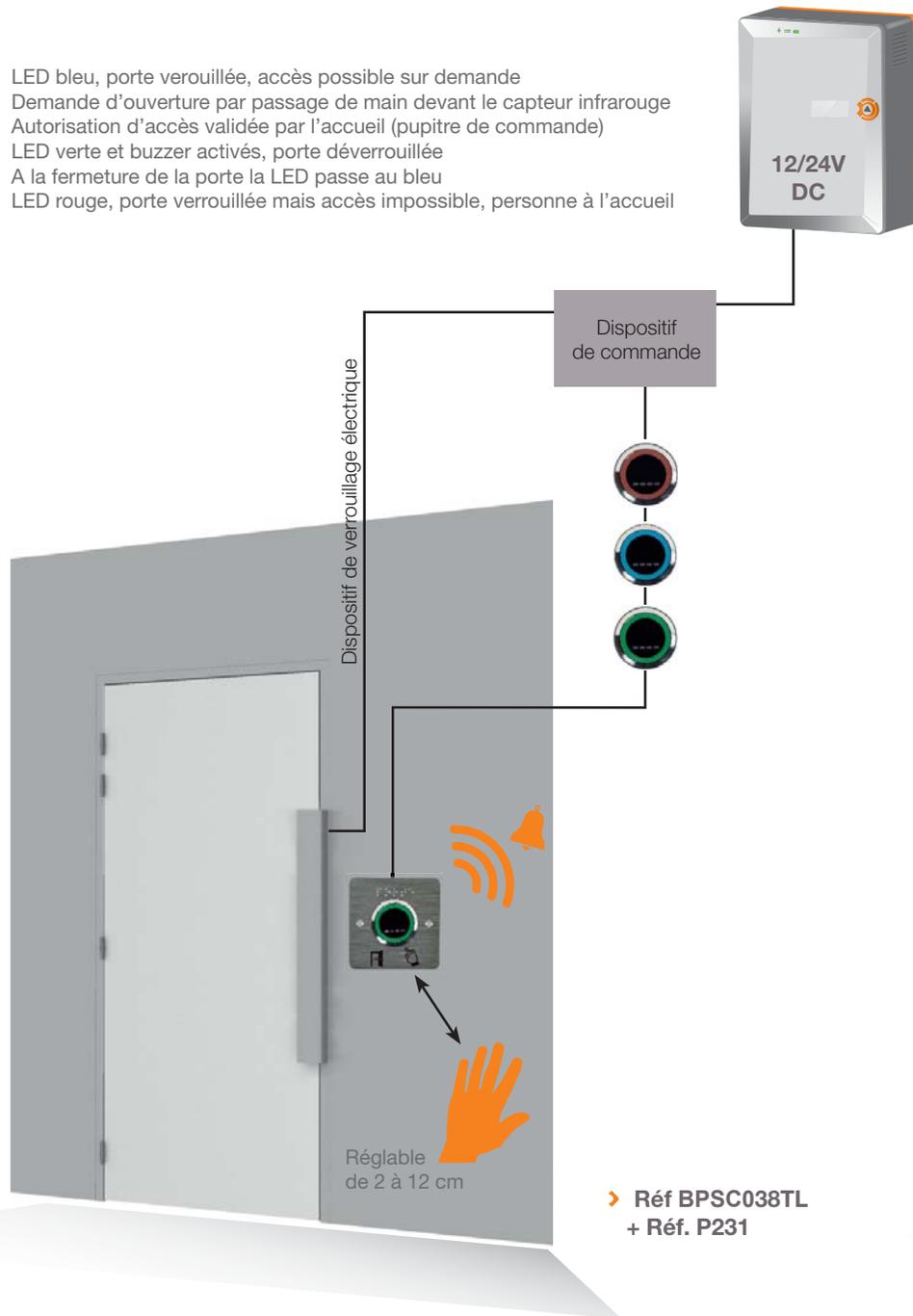
➤ Pilotage buzzer et voyants

L'application d'un 0 V (-) sur les fils de pilotages respectifs permet l'activation du buzzer ou des voyants de couleur.



4. SYNOPTIQUE DEMANDE D'OUVERTURE DE PORTE

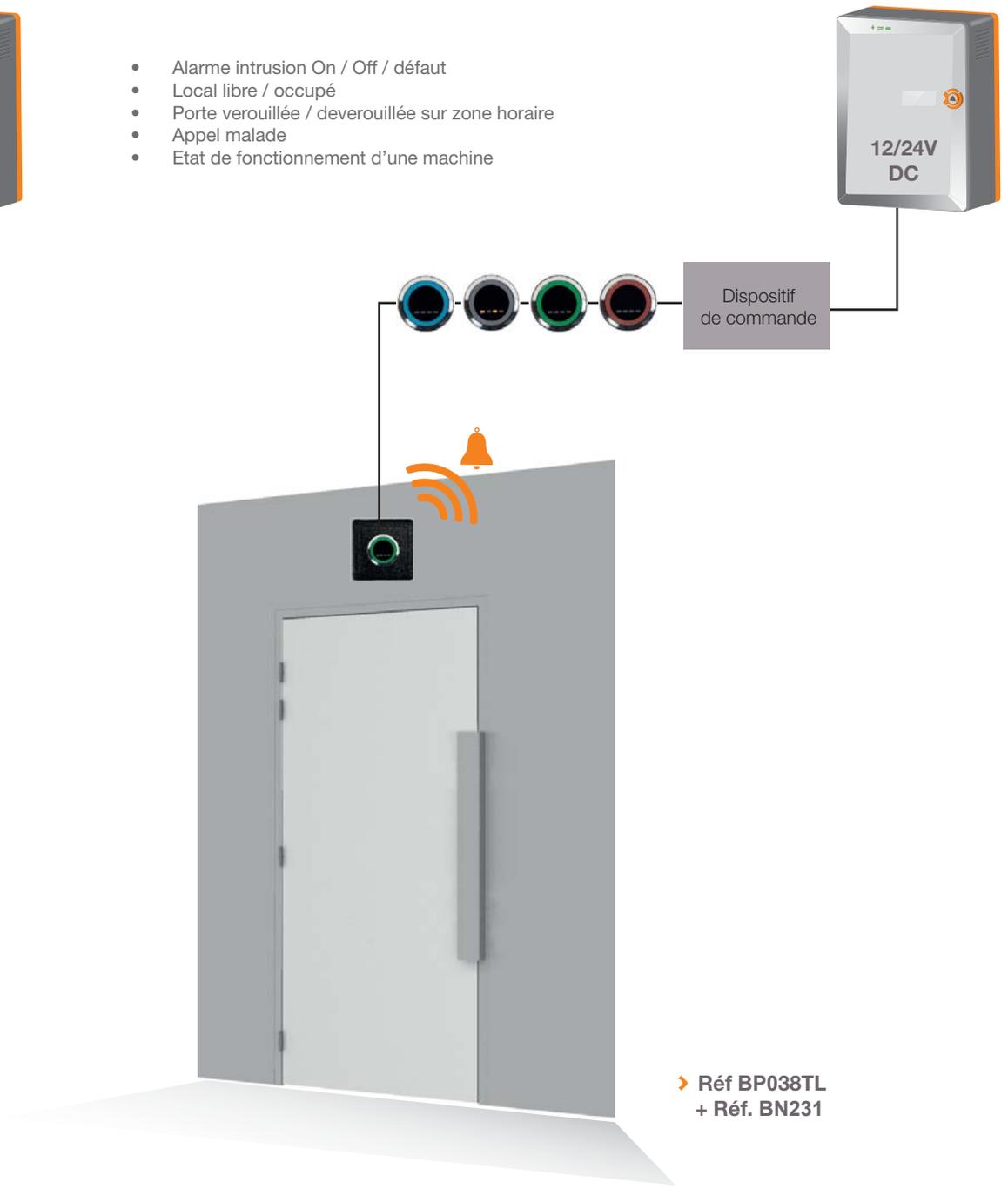
1. LED bleu, porte verrouillée, accès possible sur demande
2. Demande d'ouverture par passage de main devant le capteur infrarouge
3. Autorisation d'accès validée par l'accueil (pupitre de commande)
4. LED verte et buzzer activés, porte déverrouillée
5. A la fermeture de la porte la LED passe au bleu
6. LED rouge, porte verrouillée mais accès impossible, personne à l'accueil



➤ Réf BPSC038TL
+ Réf. P231

5. SYNOPTIQUE SIGNALISATION D'ETAT

- Alarme intrusion On / Off / défaut
- Local libre / occupé
- Porte verrouillée / deverrouillée sur zone horaire
- Appel malade
- Etat de fonctionnement d'une machine



➤ Réf BP038TL
+ Réf. BN231