






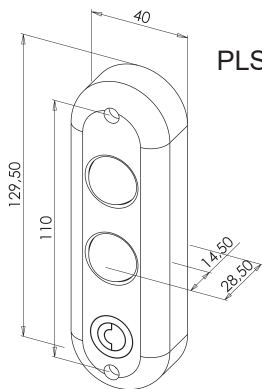


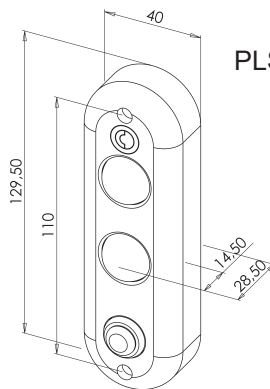
**PLS1224 - PLS1224BP - PLS1224BZ - PLS1224BZP**

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - SPECIFICATIONS - TECHNISCHE DATEN**

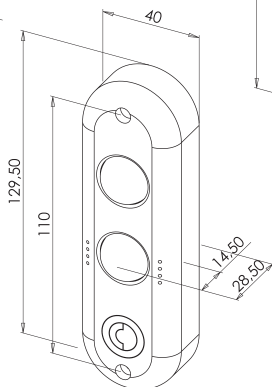
PLS							
<b>PLS1224</b> LED rouge/verte - red/green - rot/grün	montage semi-encasté semi-flush mounting halb-verdeckte Montage 129,5 x 40 x 14 mm	12/24V AC/DC	50 mA	/	0,172 kg	-15° C +55° C	42
<b>PLS1224BP</b> LED rouge/verte - red/green - rot/grün + bouton poussoir (NO) + push button (NO) + Druckknopf (NO)			100 mA	48V DC 2 A	0,174 kg		
<b>PLS1224BZ</b> LED rouge/verte - red/green - rot/grün + buzzer + acoustic warning + Summer			50 mA	/	0,172 kg		
<b>PLS1224BZP</b> LED rouge/verte - red/green - rot/grün + bouton poussoir (NO) + buzzer + push button (NO) + acoustic warning + Druckknopf (NO) + Summer			100 mA	48V DC 2 A	0,175 kg		



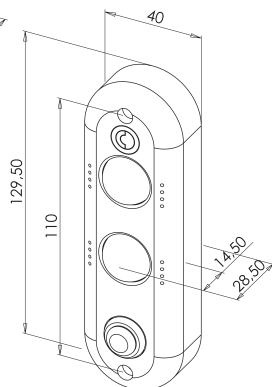
PLS1224



PLS1224BP

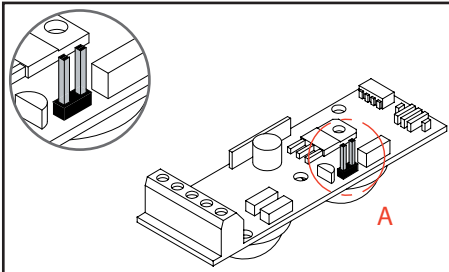


PLS1224BZ



PLS1224BZP

**FONCTIONNEMENT DES SIGNAUX OPTIQUE ET ACOUSTIQUE (clignotant A ou maintenu B)  
 FUNCTIONING OF INDICATOR LIGHT AND AUDIBLE WARNING DEVICE (flashing A or steady B mode)  
 FUNKTIONSWEISE DER LICHT UND AKUSTISCHE ANZEIGESIGNALE (diskontinuierlich B oder fortlaufend B)**



**Sans cavalier**

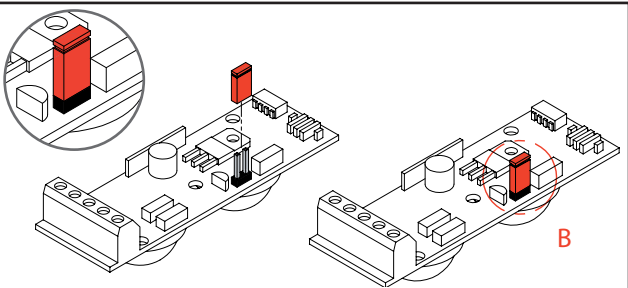
= fonctionnement **intermittent** du signal sonore et de la LED verte

**Without jumper**

= the audible warning device and the green LED remain in flashing mode (**intermittent mode**)

**Ohne jumper**

= die Licht- (grüne LED) und akustische Anzeigesignale funktionieren **diskontinuierlich**



**Avec cavalier**

= fonctionnement **continu** du signal sonore et de la LED verte

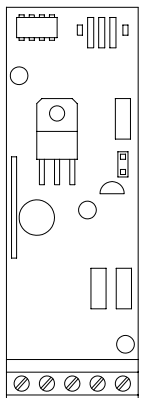
**With jumper**

= the audible warning device and the green LED remain in **steady mode**

**Mit jumper**

= die Licht- (grüne LED) und akustische Anzeigesignale funktionieren **fortlaufend**

**RACCORDEMENT  
 CONNECTION  
 ANSCHLUßPLAN**



12/24V AC-DC non polarisée  
 Unpolarized  
 Unpolarisiert



NO LED verte - green LED - grüne LED  
 COM commun - common - gemeinsam  
 NO LED rouge - red LED - rote LED

**⚠ Attention - Caution - Achtung :**

Lire attentivement cette notice avant mise en service et utilisation.  
**Utiliser ce matériel pour une application adaptée, uniquement en intérieur.**  
 Utiliser une tension conforme à celles indiquées : 12/24V AC/DC  
 Le montage, la maintenance ainsi que les réparations doivent être réalisés par un personnel qualifié et autorisé.

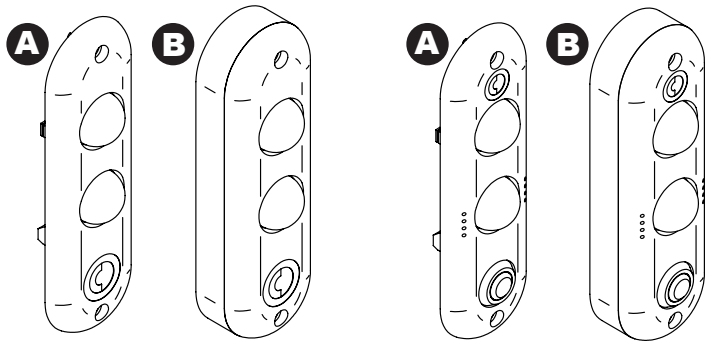
Read carefully this user guide before activating and using.  
**Use this equipment only for an indoor adapted application.**  
 Use correct input voltage as specified: 12/24V AC/DC  
 Installation, maintenance and repair should only be carried out by authorized personnel.

Vor der Inbetriebnahme, bitte diese Anleitung sorgfältig lesen.  
**Dieses Material nur im Innenbereich einsetzen.**  
 Höhe der Betriebsspannung beachten: 12/24V AC/DC  
 Montage, Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur durch autorisiertes Fachpersonal durchgeführt werden.

**MONTAGE - MOUNTING**

**A** Montage semi-encastré  
 Semi-flush mounting  
 Halb-verdeckte Montage

**B** Montage en applique  
 avec boîtier fourni  
 Surface-mounting  
 with delivered housing  
 aP- Montage  
 mit inkl. Gehäuse



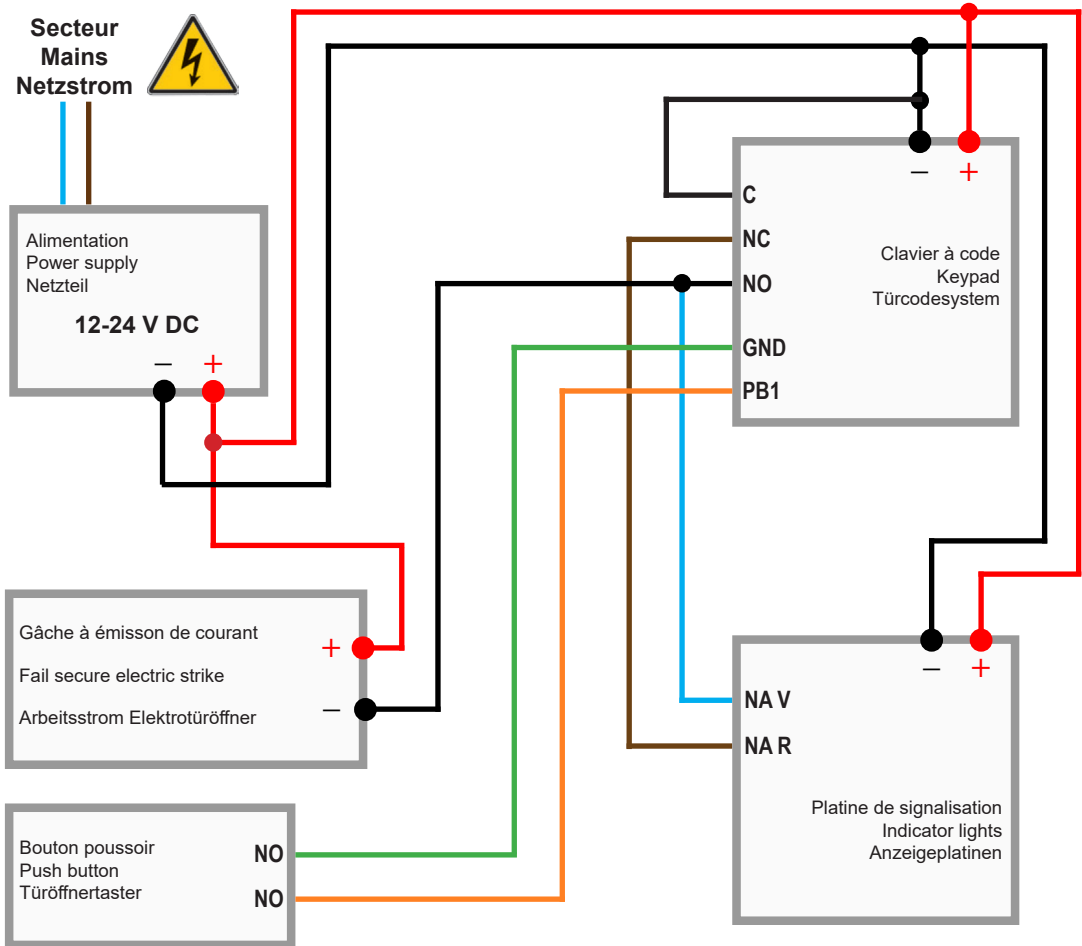
sans bouton poussoir  
 without push button  
 ohne Druckknopf

avec bouton poussoir  
 with push button  
 mit Druckknopf

EXEMPLES DE SYNOPTIQUES DE BRANCHEMENT  
 CONNECTION EXAMPLES - ANSCHLUßBEISPIELE

Exemple de raccordement à émission de courant + Pilotage des LEDs par un clavier à code  
 Connection example: Fail secure operating + LEDs driven by a keypad  
 Anschlussbeispiel: Arbeitsstrom Betrieb + LED Steuerung per Türcodesystem

Couleurs de câble - cable colors - Kabelfarben	
+	= rouge-red-rot
-	= noir-black-schwarz
Autres couleurs de câble données à titre indicatif	
Other cable colors given only as an indication	
Angaben zu Kabelfarben: nur indikativ	



# Exemple de raccordement à rupture de courant + Pilotage des LEDs par un clavier à code

Connection example: Fail safe operating + LEDs driven by a keypad

Anschlussbeispiel: Ruhestrom Betrieb + LED Steuerung per Türcodesystem

Couleurs de câble - cable colors - Kabelfarben
+ = rouge-red-rot
- = noir-black-schwarz
Autres couleurs de câble données à titre indicatif
Other cable colors given only as an indication
Angaben zu Kabelfarben: nur indikativ

