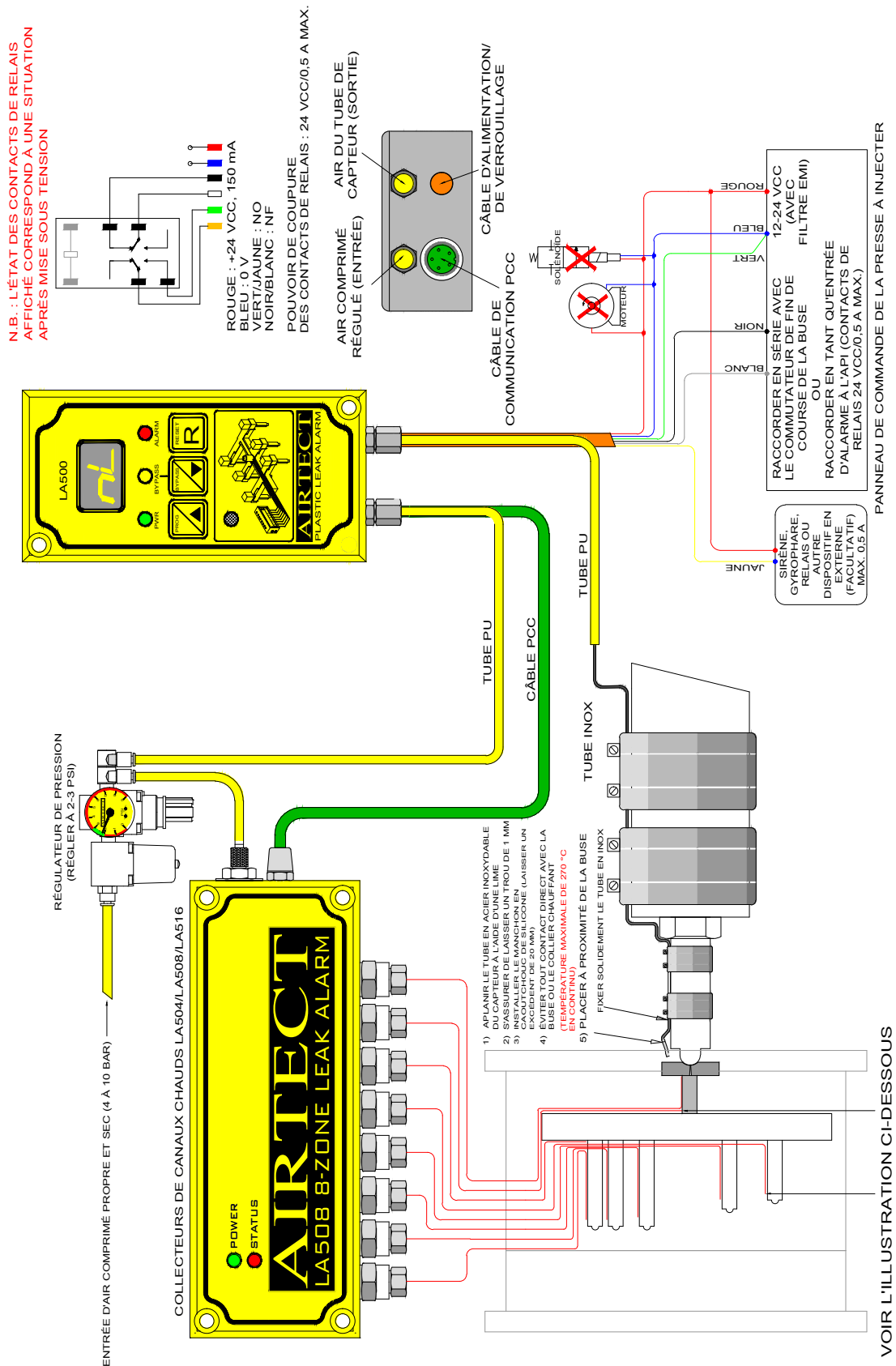




Retrouvez toutes nos références sur notre catalogue en ligne et toutes les fiches techniques sur www.bmsfrance.eu

53, route des Contamines
74370 Argonay - France

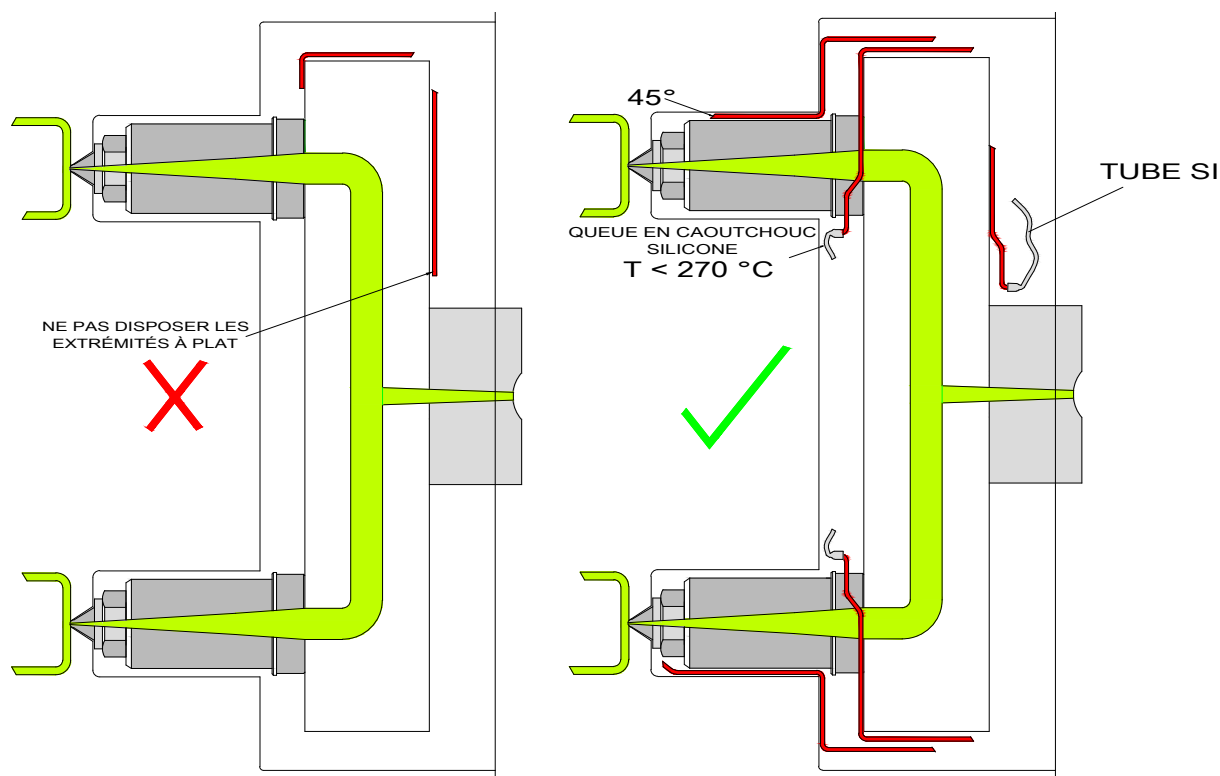
☎ Tél. : +33 (0)4 50 27 29 00 - Fax. : +33 (0)4 50 27 38 22

✉ info@bmsfrance.eu

@ www.bmsfrance.eu

 Découvrez nos vidéos explicatives sur notre chaîne Youtube

EXEMPLE D'EMPLACEMENT DES TUBES DE CAPTEUR AU NIVEAU DES BUSES ET DES ZONES DE COLLECTEURS.



Installer le tubes de capteur aux endroits susceptibles de fuir.
(choisir avec soin en se basant sur la conception du moule et / ou les antécédants de fuite)

NE PAS DISPOSER LES TUBES COMPLÈTEMENT À PLAT SUR LE COLLECTEUR !
RELEVER LES EXTRÉMITÉS SUR 10 MM.
UTILISER LES QUEUES EN CAOUTCHOUC DE SILICONE DANS LES ZONES DONT LA TEMPÉRATURE
EST INFÉRIEURE À 270 °C AUTOUR DU COLLECTEUR DE CANAUX CHAUDS.



REMARQUES IMPORTANTES RELATIVES À L'INSTALLATION ET AU FONCTIONNEMENT DE L'ALARME :

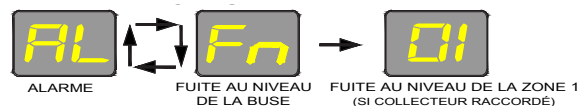
- 1) L'alimentation en courant continu doit se faire sans perturbation, c.-à-d. sans interférence électromagnétique (EMI), soupape de commutation, servomoteur, etc. Utiliser une source d'alimentation distincte ou l'alimentation électrique de l'automate programmable de la presse.
- 2) Les contacts du relais de verrouillage interne permettent de commuter des charges de 24 VCC à un courant maximal de 0,5 A.
- 3) Veiller à installer soigneusement l'alarme et à faire passer les câbles et les tubes en polyuréthane à l'intérieur de l'enceinte de la presse si possible. Ne pas trop serrer les raccords pneumatiques.
- 4) S'assurer que les deux extrémités de chaque tube de capteur sont coupées soigneusement, limées et débarrassées de tout débris afin de permettre à l'air de passer librement et d'obtenir un diamètre intérieur de 1 à 1,2 mm dans le tube de capteur.
- 5) Lors de l'utilisation de collecteurs d'extension (p. ex. LA508), veiller à ce que l'alarme LA500 soit programmée pour accepter le ou les collecteurs et à ce qu'ils soient raccordés ; si ce n'est pas le cas, un message d'avertissement s'affiche à l'écran. De même, si l'alarme LA500 n'a pas été programmée et qu'un collecteur est raccordé, un message d'avertissement s'affiche à l'écran.
- 6) **LA MISE SOUS TENSION DOIT SE FAIRE UNIQUEMENT APRÈS L'INSTALLATION COMPLÈTE DU TUBE DE CAPTEUR ET L'ACTIVATION DE LA SOURCE D'AIR POUR PERMETTRE À LA FONCTION D'AUTO-APPRENTISSAGE DE FONCTIONNER.**
Lors de l'utilisation des systèmes modulaires LA504-M, LA508-M ou LA516-M, les collecteurs doivent être montés sur l'unité de base avant la mise sous tension, étant donné que les installations de capteurs de fuite sur le moule diffèrent légèrement les unes des autres.



AFFICHAGE NORMAL



AFFICHAGE D'ALARME



UNE FUIE EST DÉTECTÉE, LE SIGNAL SONORE RETENTIT, LA LED ROUGE CLIGNOTE, LE RELAIS DE VERROUILLAGE S'ENCLENCHE APRÈS LE DÉLAI PROGRAMMÉ, LES EMPLACEMENTS DE FUIE SIGNALÉS DÉFILENT À L'ÉCRAN.

DESARMEMENT DE L'ALARME

APRÈS AVOIR APPUYÉ SUR LE BOUTON DE RÉINITIALISATION (RESET), APPUYER SUR LE BOUTON DE DESARMEMENT (BYPASS) PENDANT 5 SECONDES JUSQU'À CE QUE LA LED JAUNE CLIGNOTE. CETTE ACTION MET LE RELAIS DE VERROUILLAGE HORS TENSION ET PERMET LA POURSUITE DE L'EXPLOITATION SOUS SURVEILLANCE JUSQU'À CORRECTION DE LA FUIE.

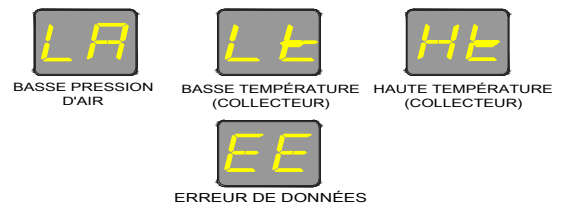


ACTION INITIALE

APPUYER SUR LE BOUTON DE RÉINITIALISATION (RESET) POUR ACCEPTER L'ALARME, LA SIRÈNE S'INTERROMPT, LA LED ROUGE CONTINUE DE CLIGNOTER, LES EMPLACEMENTS DE FUIE SIGNALÉS DÉFILENT À L'ÉCRAN.

N.B. : SI LA SIRÈNE S'INTERROMPT, QUE LA LED ROUGE ARRÊTE DE CLIGNOTER ET QUE L'ÉCRAN REVIENT À LA NORMALE APRÈS AVOIR APPUYÉ SUR LE BOUTON DE RÉINITIALISATION (RESET), L'ALARME ÉTAIT MOMENTANÉE ET N'EST PLUS PRÉSENTE.

AUTRES ÉCRANS D'ALARME



CET AFFICHAGE CONCERNE LES ALARMES DE COMMUNICATION LORSQUE L'ALARME LA500 EST RACCORDÉE À UN/DES COLLECTEUR(S) MULTIZONES ET QUE « Pn » N'A PAS ÉTÉ PROGRAMMÉ CORRECTEMENT OU QUE LE CÂBLE D'ALIMENTATION/COMMUNICATION (PCC) EST ROMPU OU ENDOMMAGÉ.

CETTE ALARME APPARAÎT ÉGALEMENT À L'ÉCRAN SI UN CAPTEUR DE COLLECTEUR EST ENDOMMAGÉ. VOIR LA PAGE CI-CONTRE POUR LES INDICATIONS DES VOYANTS LED RELATIVES AUX COLLECTEURS

- LE VOYANT LED DE MARCHE (POWER) DOIT ÊTRE ALLUMÉ EN CONTINU (NORMAL)
- LE VOYANT LED D'ÉTAT (STATUS) DOIT CLIGNOTER TOUTES LES 3 À 4 SECONDES (NORMAL)
- LE VOYANT LED D'ÉTAT CLIGNOTE RAPIDEMENT EN CAS D'AVERTISSEMENT D'« ERREUR DE DONNÉES » DE COMMUNICATION
- LE VOYANT LED D'ÉTAT CLIGNOTE EN ROUGE/VERT RAPIDEMENT EN CAS D'AVERTISSEMENT D'« ERREUR DE CAPTEUR INTERNE »

Retrouvez toutes nos références sur notre catalogue en ligne et toutes les fiches techniques sur www.bmsfrance.eu

Découvrez nos vidéos explicatives sur notre chaîne Youtube

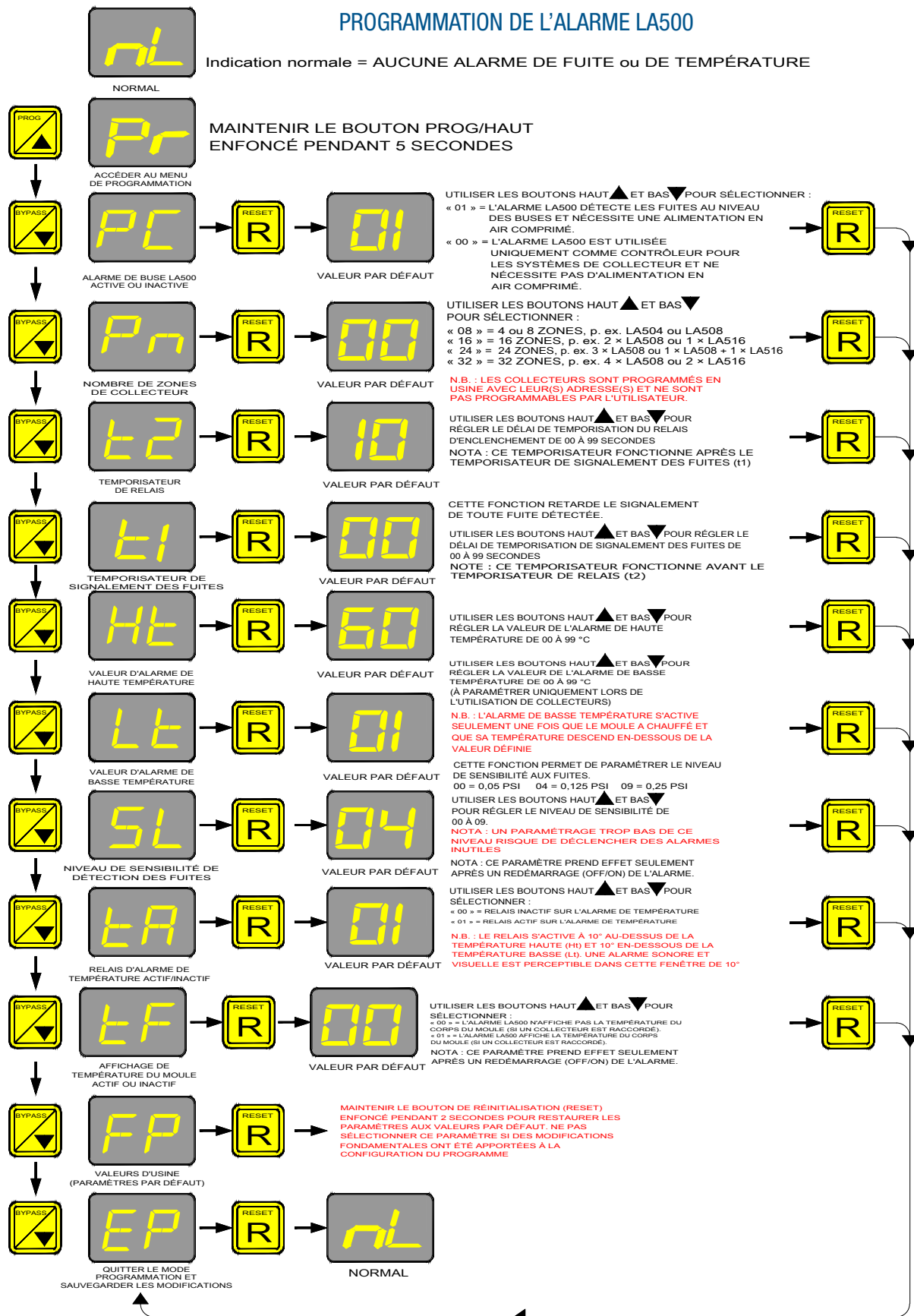
53, route des Contamines
74370 Argonay - France

Tél. : +33 (0)4 50 27 29 00 - Fax. : +33 (0)4 50 27 38 22

info@bmsfrance.eu

www.bmsfrance.eu

PROGRAMMATION DE L'ALARME LA500



Retrouvez toutes nos références sur notre catalogue en ligne et toutes les fiches techniques sur www.bmsfrance.eu

53, route des Contamines
74370 Argonay - France

Tél. : +33 (0)4 50 27 29 00 - Fax. : +33 (0)4 50 27 38 22

info@bmsfrance.eu

www.bmsfrance.eu



Découvrez nos vidéos explicatives sur notre chaîne Youtube