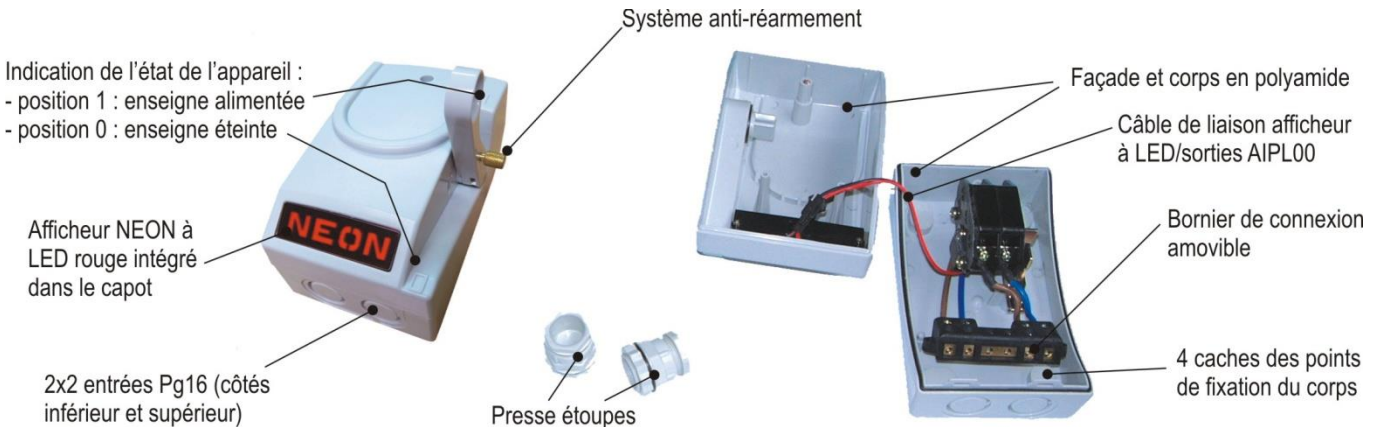


INTERPOMPIER AIPL00

- Dispositif basse tension de coupure d'urgence et de sectionnement manuel, bipolaire.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tensions d'alimentation : 230V / Intensité maximale : 16A
- Indice de protection : IP 54.
- Corps, façade et levier en polyamide de couleur gris clair RAL7035.
- Poids : 500g.
- Dimensions en mm :

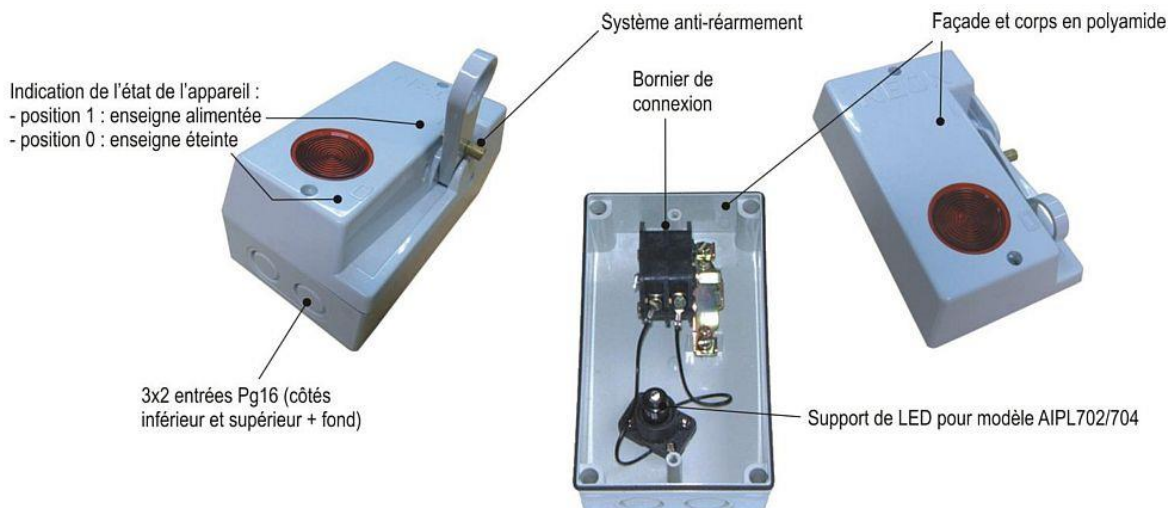


- Façade équipé d'un afficheur à LED intégré (durée de vie = 70000h)
- Livré avec 2 presse étoupes PG16 et 4 caches plastiques des points de fixation.
- Conforme aux exigences de la norme EN60669-1 (2000).
- Conforme aux exigences de la norme EN60669-2-6 (2012), imposant un système de verrouillage prévu pour empêcher la manœuvre non intentionnelle de la position OFF(0) vers la position ON(1).

Référence	Désignation
AIPL00	Interpompiier NEON - bipolaire 230 V / 16 A

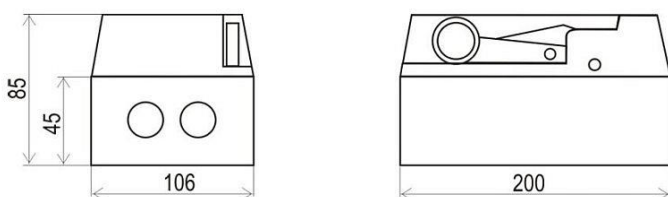
INTERPOMPIER AIPL702/704

- ❑ Dispositif basse tension de coupure d'urgence et de sectionnement manuel, bipolaire ou tétrapolaire.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- ❑ Tensions d'alimentation : - 230V pour les modèles bipolaires (AIPL 702)
- 380V (ou 2x230V) pour le modèle tétrapolaire (AIPL704)
- ❑ Intensité maximale : 16A.
- ❑ Indice de protection : IP 54.
- ❑ Corps, façade et levier en polyamide de couleur gris clair RAL7035.
- ❑ Poids : - AIPL 702 = 500g
- AIPL704 = 540g
- ❑ Dimensions en mm :



- ❑ Modèles AIPL702 / 704 équipés d'une LED rouge pré montée (durée de vie = 70000h).
- ❑ Conforme aux exigences de la norme EN60669-1 (2000).
- ❑ Conforme aux exigences de la norme EN60669-2-6 (2012), imposant un système de verrouillage prévu pour empêcher la manœuvre non intentionnelle de la position OFF(0) vers la position ON(1).

Référence	Désignation
AIPL702	Interpompiers ECONOMIQUE a LED pré montée – bipolaire 230 V /16 A
AIPL704	Interpompiers ECONOMIQUE a LED pré montée – tétrapolaire 380 V /16 A
AILED	LED rouge – culot E14

MISE EN OEUVRE

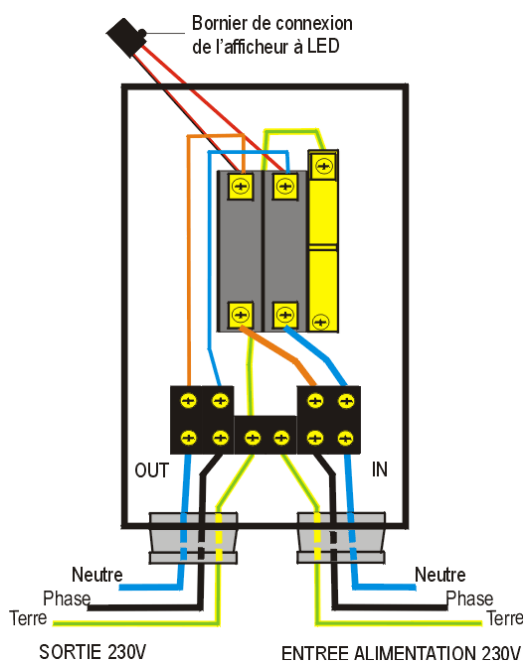
□ Quand installer un interpompiers :

- Sur l'alimentation basse tension des enseignes « Haute Tension » intérieures ou extérieures.
- Sur l'alimentation basse tension des enseignes « Basse Tension » extérieures (caisson avec tubes fluorescents – éclairage par spots casquettes...). Attention, une galerie commerciale est considérée comme un emplacement extérieur.
- Sur les enseignes « Basse Tension » et les enseignes « Haute Tension » mobiles de petites dimensions situées en intérieur d'un magasin, l'installation de l'interpompiers n'est pas obligatoire. Pour le cas de l'enseigne mobile, il peut être remplacé par une prise de courant sur laquelle est spécifiée qu'elle alimente l'enseigne.

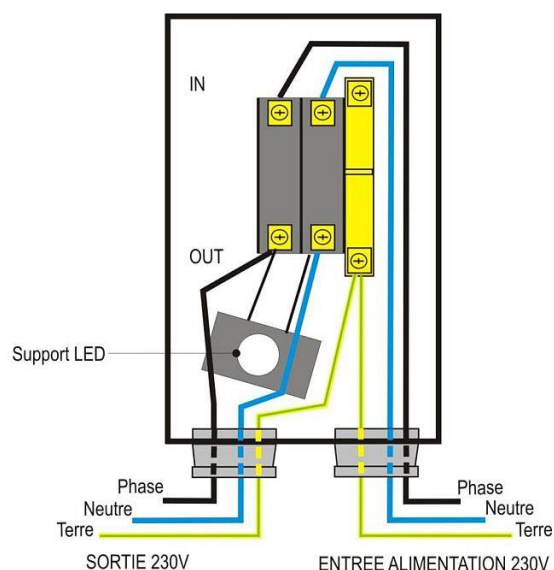
□ Où installer l'interpompiers :

- Dans le cas d'enseigne Haute Tension installée en intérieur, le dispositif de coupure doit être placé dans un endroit accessible de tous temps (près de la porte d'accès du magasin, ou près du tableau électrique desservant l'enseigne par exemple). Il doit porter une inscription indiquant sa fonction (mise hors tension de l'enseigne...).
 - Dans le cas d'enseigne Haute Tension installée en extérieur, le dispositif de coupure doit être accessible en tout temps de l'extérieur, sauf dans le cas des immeubles dont la hauteur est supérieure à celle des plus grandes échelles de secours utilisées dans la localité. Dans ce cas, la coupure ou son organe de commande à distance doit se trouver sur le chemin d'accès des pompiers aux enseignes.
 - Si l'inter pompiers est placé en façade, il doit être placé à une hauteur d'environ 3 m.
- Les entrées de câbles peuvent se faire par la partie supérieure (attention à l'étanchéité) ou inférieure du corps.
- Lorsque le courant consommé par l'enseigne pilotée est supérieur à 16A, il est nécessaire d'utiliser un contacteur de puissance (Réf. MATEL BCCBx modèle bipolaire ou BCCTx modèle tétrapolaire). Voir schéma de câblage ci dessous.

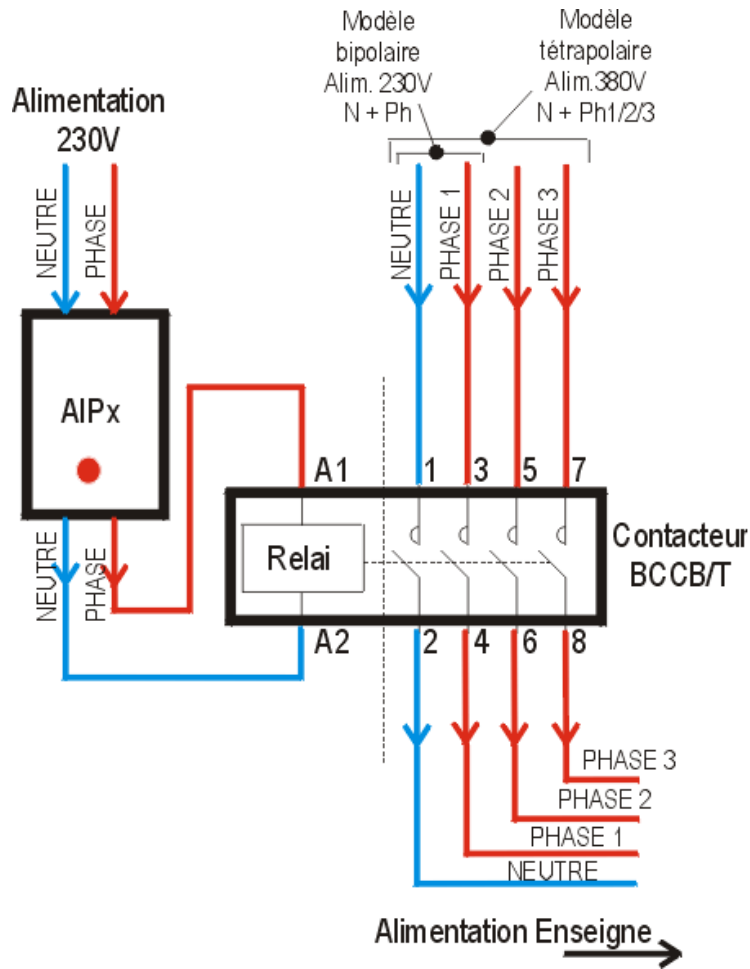
CABLAGE ELECTRIQUE AIPL00



CABLAGE ELECTRIQUE AIPL 702/704



□ Schéma de câblage interne et de raccordement avec un contacteur de puissance :



ATTESTATION DE CONFORMITE CE

Nous, soussignés la société MATEL,
domiciliée
18 rue d'Anjou
ZI Tharabie
F - 38291 St QUENTIN FALLAVIER

Déclarons par la présente, sous notre propre responsabilité, que les produits :

- **Dispositifs de coupure d'urgence et de sectionnement manuels type NEON référence AIPL00, AIPL702, AIPL704**

sont conformes aux exigences des normes :

- EN 60669-1 (2000)
- EN 60669-2-6 (2012)

A Saint Quentin Fallavier,
Le 18 Mars 2016

Patrick VESSILLER
Responsable Technique Enseigne

