

ELINAP

ELECTRONIQUE ET INFORMATIQUE APPLIQUEE

S.A.R.L au capital de 112 500 € Siège social : 11, rue Thiébaud, 25000 BESANCON

N° IDENT.TVA: FR69344664784 email: ELINAP@ORANGE.FR

Tel: 03 81 88 71 16

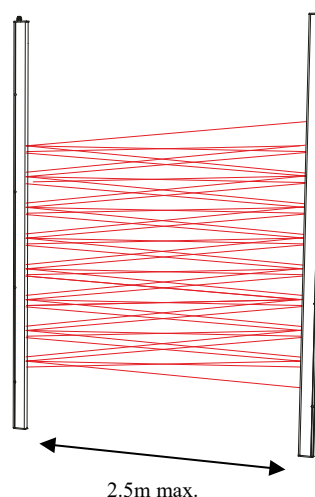
INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET DE FONCTIONNEMENT

Barrière infra rouge ELI7N.08 pour la prévention de fermeture de porte

Certification E1 10R-054654 ; DIN-EN 50121-3-2 / DIN-EN 50155

Avantages :

- ☞ Ajustement automatique de la sensibilité
- ☞ Détection d'objets les plus petits
- ☞ Pas de problème d'alignement
- ☞ Forte immunité aux perturbations lumineuses
- ☞ Protection contre les vibrations
- ☞ Plage de tensions d'alimentation 15 à 36 VDC
- ☞ Faibles dimensions

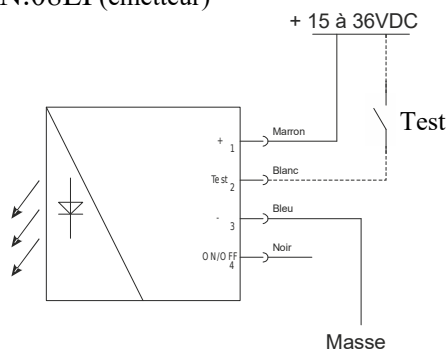


Montage

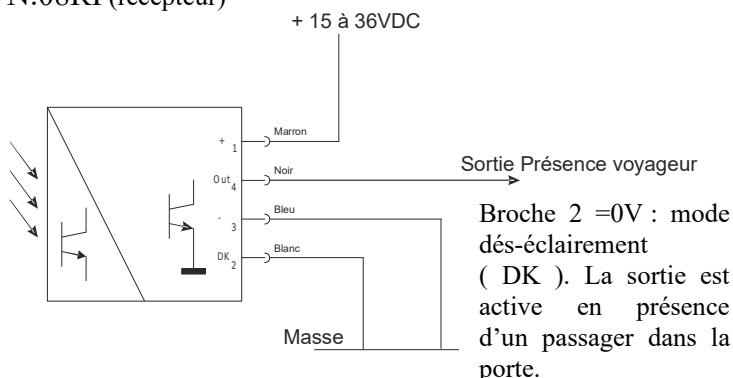
1. Les deux éléments de la barrière ELI7N.08 se montent de part et d'autre de la porte en veillant bien à ce que rien ne vienne interrompre les faisceaux infra rouge.
2. Avant de commencer le câblage, vérifier que la tension d'alimentation soit bien comprise dans la plage spécifiée.
3. Le câblage électrique des barres émettrice et réceptrice est indépendant du faisceau électrique de commande de porte.

Schéma de câblage

ELI7N.08EI (émetteur)



ELI7N.08RI (récepteur)



4. Avant de mettre la barrière infra rouge sous tension, vérifier les liaisons électriques.
5. A la mise sous tension, la led verte des deux rampes doit s'allumer.
6. L'ajustement de la sensibilité étant automatique, celle ci atteint son maximum 5 secondes après la mise sous tension.
7. Une fois les rampes initialisées, la led jaune de la rampe réceptrice doit s'allumer pendant 5 secondes pour signaler le mode de fonctionnement en dés-éclairage.
8. Contrôle de fonctionnement : à chaque interruption du rideau infra-rouge, la led jaune doit s'allumer.

