

# SensoMAG BM60

## Détecteur linéaire optique de fumée conventionnel



- Portée : de 5 à 60 mètres
- Réglage de la sensibilité via des commutateurs DIP
- Laser pointer for manual fine tuning

SensoMAG BM60 est un détecteur linéaire optique de fumée conventionnel à réflexion, compatible avec les centrales d'alarme incendie conventionnelles de la série MAG, ainsi qu'avec des systèmes conventionnels tiers. Le détecteur est alimenté par une source d'alimentation externe (24 V DC).

Le SensoMAG BM60 est fourni avec un seul réflecteur, ce qui permet une portée de détection maximale jusqu'à 60 mètres. Le BM60 prend en charge l'auto-calibrage de la partie détection, tandis qu'un pointeur laser est utilisé pour faciliter l'installation en aidant à l'alignement du détecteur.

La sensibilité du SensoMAG BM60 peut être réglée via des interrupteurs DIP situés sur la carte principale.

### Caractéristiques

- Alimentation externe (PSU)
- Portée de détection : 60 mètres
- Zone de couverture (largeur) : 15 mètres (7,5 m de chaque côté)
- Mode d'auto-calibrage
- Réglage par pointeur laser
- Réglage de la sensibilité via interrupteurs DIP
- Algorithme d'auto-compensation
- Boîtier IP65

### Spécifications techniques

Tension d'alimentation externe	24VDC+/-10%
Consommation nominale	<5.5mA
Consommation en état d'alarme, avec RI activé	<14mA
Distance de fonctionnement	5-60 mètres
Zone de couverture (largeur)	15 mètres
Température de fonctionnement	-20 to 60°C
Indice de protection	IP65
Dimensions	187/120/73mm

Dernière mise à jour :  
01/2026