

Detector liniar optic de fum convențional



- Distanță de detecție: de la **50 la 120 metri**
- Reglaj sensibilitate: prin intermediul DIP-switch-urilor
- Indicator laser: pentru ajustare fină manuală și aliniere în timpul instalării

SensoMAG BM120 este un detector liniar optic de fum convențional, cu reflexie, compatibil cu centralele de incendiu convenționale din seria MAG, precum și cu sisteme convenționale ale altor producători. Detectorul este alimentat de la o sursă externă de tensiune (24 VDC).

SensoMAG BM120 este livrat cu 4 reflectoare, care permite o distanță maximă de detecție cuprinsă între **50 m** și **120 m**. **BM120** dispune de funcție de **auto calibrare** a părții de detecție, iar pentru facilitarea instalării este prevăzut cu un **indicator laser**, utilizat pentru alinierea corectă a detectorului în timpul procesului de montaj.

Sensibilitatea detectorului **SensoMAG BM120** poate fi ajustată prin intermediul comutatoarelor DIP (DIP-switch), amplasate pe placa electronică principală.

Caracteristici

- Necesită sursă externă de alimentare
- Distanță de detecție: între 50 și 120 metri
- Lățime zonă de acoperire: 15 metri (7,5 m pe fiecare parte)
- Mod de auto calibrare
- Ajustare cu indicator laser
- Reglaj sensibilitate: prin DIP-switch-uri
- Algoritm de autocompensare
- Carcasă cu grad de protecție IP65

Specificații tehnice

Tensiune de alimentare externă	24V DC +/- 10%
Consum nominal	<5.5mA
Consum în stare de alarmă, cu RI activat	<14mA
Distanță de funcționare	50-120 metri
Zonă de acoperire (lățime)	15 metri
Temperatură de funcționare	-20°C până la +60°C
Grad de protecție	IP65
Dimensiuni	187/120/73mm