

SensoMAG F10

Conventional fire alarm
fixed temperature detector

CE 19
1293
DoP No: 090
Tested by EVPU: N.B.1293

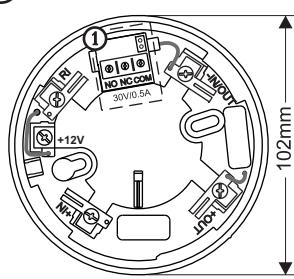
1293-CPR-0641

Teletek Electronics JSC
14A Srebarna Str, 1407 Sofia, Bulgaria

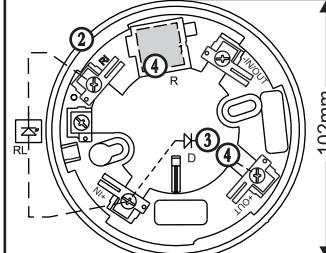
EN 54-5: 2000
EN 54-5:2000/A1: 2002
Detector Class A2/S

! SensoMAG Tipos de bases / Typy gniazad / Types de base / Tipi di base

① B12L/U



② B24 ③ B24D ④ B24RD



18020871, RevB, 03/2019

Español

SensoMAG F10 - Detector térmico convencional Instrucciones de instalación

ATENCIÓN: ¡Lea atentamente estas instrucciones antes de proceder a la instalación del detector!

El detector SensoMAG F10 es compatible con cualquier panel de incendios convencional, con umbral de entrada en estado de INCENDIO entre 10mA y 15mA (entre 10mA y 30mA, con base B24RD).

El detector SensoMAG F10 es compatible con 4 tipos de bases:

- ① B12L/U - Base de relé (no cumple EN54-5);
- ② B24 - Base estándar;
- ③ B24D - Base estándar con diodo Schottky;
- ④ B24RD - Base estándar con diodo Schottky y corriente eléctrica elevada en estado de alarma.

1. Seleccione un lugar apropiado para la instalación del detector. Siga las instrucciones de instalación que se han dado. **Observación:** No instale el detector cerca de fuentes de calor, por ejemplo, encima de cocinas, hornos o chimeneas.

2. Si desea bloquear el detector en la base, retire el denticulo con forma triangular (utilizando un destornillador pequeño y plano), quebrando y arrancando la llave de plástico. Guarde la llave de plástico en un lugar accesible para poder retirar, en caso de necesidad, el detector de la base.

3. Instale la base en el techo de la sala, seleccionando los tornillos y los tacos según la superficie de instalación.

4. Realice el montaje eléctrico según el esquema adjunto.

ATENCIÓN: ¡Desconecte la alimentación de la línea antes de efectuar la instalación del detector!

5. Coloque el detector en la base y hágalo girar en el sentido de la aguja del reloj, hasta que se introduzca en los canales guía. Siga girando, hasta que los marcadores de la base y el detector coincidan: se oye un chasquido.

6. Si el detector está bloqueado en la base, para desbloquearlo deberá utilizar la llave de plástico, con el propósito de su limpieza y mantenimiento. Apriete ligeramente con la llave en la abertura de la base, y, al mismo tiempo, haga girar el detector en el sentido inverso al de la aguja del reloj.

ATENCIÓN: En caso de que haya retirado el circuito del detector de mantenimiento, y, para volver a montarlo en el cuerpo, utilice como punto de referencia la pegatina de color que se encuentra en uno de sus ángulos. Haga girar el circuito de modo que la abertura de la parte izquierda de la pegatina de color coincida con el parámetro de referencia de la parte externa del cuerpo. La abertura deberá coincidir con la clavija que está por debajo. Apriete cuidadosamente el circuito hacia abajo para establecerlo en un lugar fijo.

7. Pruebe el funcionamiento correcto y la indicación luminosa del detector.

Polski

SensoMAG F10 - Nadmiarowa Konwencjonalna Czujka Ciepła Instrukcja instalacji

OSTRZEŻENIE: Przed montażem urządzenia przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję! Czujka SensoMAG F10 jest kompatybilna z każdą konwencjonalną centralą sygnalizacji pożarowej o niskim prog ualarmowania między 10 a 15mA.

Czujka SensoMAG F10 może być użyta z 4 typami gniazd:

- ① B12L/U - Gniazdo z wyjściem przekaźnikowym (poza EN54);
- ② B24 - Standardowe gniazdo;
- ③ B24D - Standardowe gniazdo z diodą Schottky'ego;
- ④ B24RD - Standardowe gniazdo z diodą Schottky'ego i podwyższonym stanem alarmowania.

1. Wybierz odpowiednie miejsce dla montażu czujki pożarowej. Posłuż się poniższymi instrukcjami montażu. **Uwaga:** Nie instaluj czujki w pobliżu naturalnych źródeł ciepła, np. kuchenki, piekarniki czy kominki.

2. Jeżeli chcesz „zablokować” czujkę w gnieździe usuń mały „zabek” (w kształcie trójkąta) i oderwij plastikowy kluczyk od gniazda. Schowaj kluczyk w bezpieczne miejsce, aby później otwierać nim czujkę.

3. Zamontuj gniazdo na suficie chronionego obszaru używając elementów montażowych odpowiednich dla danej powierzchni.

4. Podłącz gniazdo czujki do centrali pożarowej zgodnie ze schematem.

OSTRZEŻENIE: Przed instalacją czujki odłącz zasilanie linii!

5. Załącz czujkę na gniazdo i przekrój w prawo, aż wskoczy na miejsce. Kręć nią nadal, aż czujka zatrzasnie się w gnieździe – usłyszysz kliknięcie.

6. Jeżeli czujka jest zablokowana w gnieździe, aby ją otworzyć w celu konserwacji lub czyszczenia należy użyć plastikowego kluczyka. Delikatnie wcisnij kluczyk w gniazdo w wyznaczonym miejscu i jednocześnie przekręć czujkę odwrotnie do ruchu wskazówek zegara.

OSTRZEŻENIE: W przypadku wymiany płytka drukowana czujki w celu serwisowym, przy ponownym jej montażu, należy odnaleźć naklejkę z kolorową kropką i skierować ją na znacznik na obudowie (widoczny na zewnętrznej części). Otwórz kolorową kropkę i pokryj ją kolkiem na plastikowej obudowie. Delikatnie wcisnij płytka na jej miejsce.

7. Sprawdź poprawne działanie czujki i wskaźnika LED.

SensoMAG F10 - Rivelatore di temperatura fissa convenzionale Istruzioni di installazione

ATTENZIONE: Leggere queste istruzioni attentamente prima di installare il dispositivo!

Il rivelatore SensoMAG F10 è compatibile con qualsiasi centrale antincendio convenzionale con soglia di allarme incendio inferiore tra 10mA e 15mA.

Il rivelatore SensoMAG F10 potrà essere utilizzato con 4 tipi di base.

- ① B12L/U - Base con uscita relé (non coperta da EN54-5);
- ② B24 - Base standard;
- ③ B24D - Base standard con diodo Shotkey;
- ④ B24RD - Base standard con diodo Shotkey e corrente aumentata in stato di allarme.

1. Selezionare la posizione adatta per l'installazione del rivelatore incendio. Fare riferimento alle istruzioni di installazione. **N.B.:** Non installare il rivelatore vicino a sorgenti di calore naturali (es: sopra cucine, forni o camini).

2. Se si desidera "bloccare" il rivelatore alla base, rimuovere il "dentino" triangolare e staccare la chiavetta plastica sulla base. Conservare la chiavetta in un luogo sicuro in maniera tale di poter aprire il rivelatore in futuro.

3. Fissare la base al soffitto del locale utilizzando la viteria adatta al tipo di superficie.

4. Collegare la base del rivelatore alla centrale antincendio seguendo il diagramma di cablaggio.

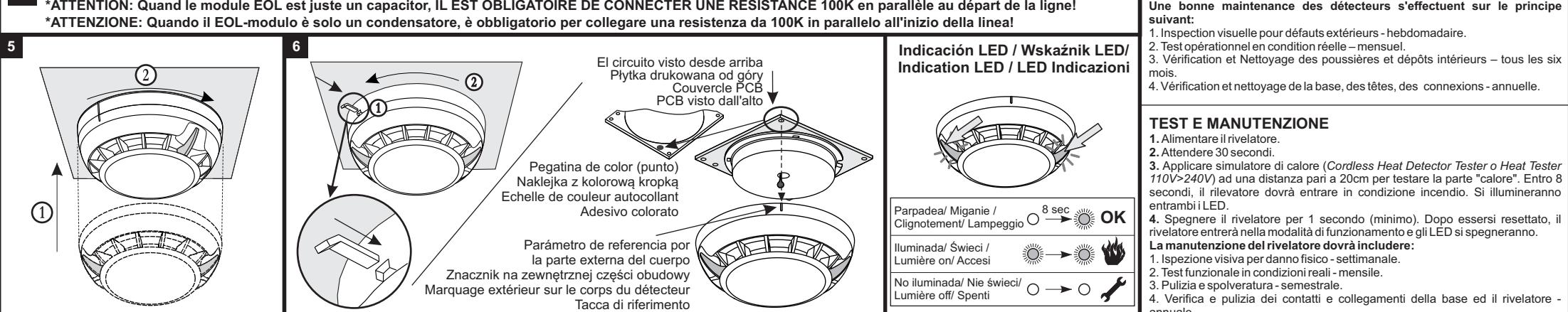
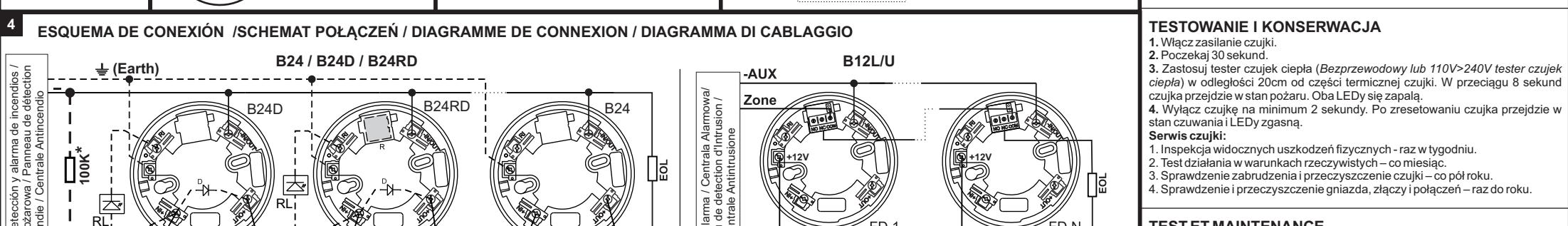
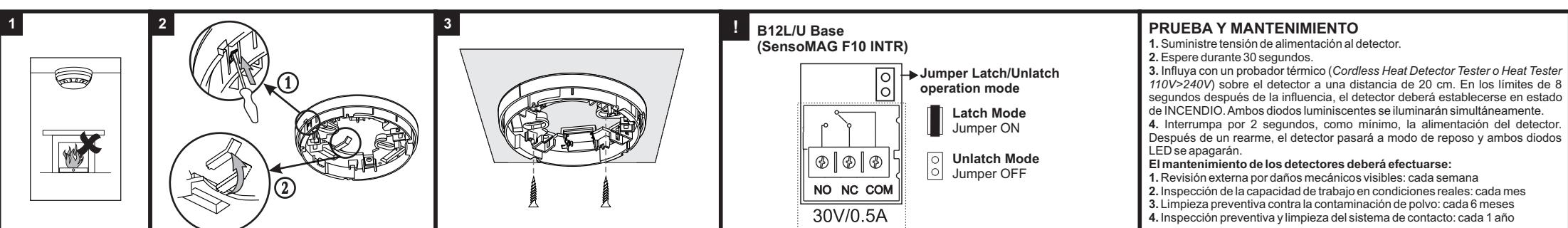
ATTENZIONE: Prima di installare il rivelatore scollegare l'alimentazione!

5. Inserire il rivelatore nella base e girarlo in senso orario fino a quando arriva nella sua posizione. Continuare a ruotare il rivelatore fino a quando non si blocca nella base (si sentirà un "click").

6. Sarà necessario utilizzare la chiavetta di plastica per aprire il rivelatore onde eseguire la manutenzione e pulizia. Premere leggermente con la chiavetta di plastica nell'apertura della base e ruotare contemporaneamente il rivelatore in senso antiorario.

ATTENZIONE: Se si rimuove il PCB del rivelatore durante la manutenzione, allineare l'adesivo colorato con il segno all'estero del corpo di plastica quando lo si rimonta. Il foro adiacente all'adesivo colorato dovrà coincidere con il perno sul corpo di plastica. Premere leggermente verso giù per incastrire il PCB.

7. Testare il rivelatore per funzionamento e indicazione LED corretto.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS /

Tensión de alimentación	Zakres napięcia zasilania	Plage de fonctionnement	Voltaggio di funzionamento
Consumo en estado no activado	Średni prąd dozorowania	Consommation moyen au repos	Consumo medio en estado inactivo
Consumo en estado de alarma:	Prąd alarmowania:	Tension en état d'alarme:	Corrente in stato d'allarme:
- con base tipo B24/ B24D	- z gniazdem B24 lub B24D	- avec base type B24 et B24D	- con base tipo B24
- con base tipo B24RD	- z gniazdem B24RD	- avec base type B24RD	- con base tipo B24RD
- con base tipo B12L/U	- z gniazdem B12L/U	- avec base type B12L/U	- con base tipo B12L/U
Clase (en conformidad con EN54)	Klasa (zgodnie z EN54)	Classe (en accord avec EN54)	Classe (in conformità a EN54)
Corriente en salida para indicador remoto (RL)	Wyjście w stanie alarmu na zacisku RL	Sortie en mode alarme en RL	(Verso terminali +IN/+OUT)
(Borne +IN/+OUT)	(W kierunku złączcy +IN/+OUT)	(vers les terminaux +IN/+OUT)	Degré de protection
Grado de protección	Przekaźnik przewódów	Section de câble pour terminaux	Grado de protección
Sección de cable recomendado	Zakres temperatur pracy	Température de fonctionnement	Sezione per terminali
Diapason de la temperatura de funcionamiento	Wilgotność wzgledna	Résistance à l'humidité	Temperatura di Funzionamento
Resistencia a humedad relativa	Wymiary (z gniazdem)	Dimensions (à l'instant de la pose)	Resistenza all'Umidità Relativa
Dimensiones (con base instalada)	Waga (z gniazdem)	Dimensions (incl. base)	Dimensioni (à l'instant de la pose)
Peso (con base instalada)	Peso (z gniazdem)	Poids (incl. base)	Peso (à l'instant de la pose)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA /

SPECIFICATIONS TECHNIQUES /

SPECIFICHE TECNICHE