

Segnalatori ottico/acustici

Sirene, campane, lampeggiatori e targhe per centrali analogiche indirizzabili e convenzionali

Nei sistemi rivelazione incendio un ruolo di primaria importanza è ricoperto dai dispositivi di segnalazione ottico acustica. Sirene, campane e lampeggiatori sono alcuni dei più comuni messi di allerta. INIM mette a disposizione un'ampia gamma di dispositivi tra i quali scegliere in base al tipo di installazione.

Segnalatori ottico acustici convenzionali

IS0010RE – Segnalatore acustico rosso.

IS0010RES – Segnalatore acustico rosso con base basso profilo.

IS0010WE – Segnalatore acustico bianco.



Segnalatore acustico funzionante da 17 a 60 Vdc, grado di protezione IP65 (IP21 per versione con base a basso profilo), completo di base di montaggio. Il tipo di suono è selezionabile tra i 32 disponibili mediante Dip-Switch, il volume è regolabile mediante trimmer interno.

Tono	32 differenti selezionabile tramite DIP Switch
Potenza acustica a 1 m	106 dB(A) regolabile fino a 86 dB(A) (dipende dal tipo di tono selezionato)
Grado di protezione IP	IP65 (IP21 per versione con base a basso profilo)
Tensione di funzionamento	17 – 60 Vdc

Consumo	Da 4 a 41 mA (a seconda del tono selezionato)
Temperatura di funzionamento	-25°C - +70°C
Entrata Cavi	2 x 20 mm sulla base
Peso	250 g
Dimensioni	Ø 98 mm h 104 mm (h 80 mm con base a basso profilo)

IS0120 – Segnalatore ottico acustico convenzionale.



Segnalatore ottico-acustico con parte ottica certificata secondo la nuova norma EN54-23, grado di protezione IP65 (Versione con base profonda), funzionante da 17 a 60 Vdc, completo di base di montaggio. Tono selezionabile tra i 32 disponibili mediante DIP switch interno, frequenza di lampeggio 0,5Hz / 1 Hz (selezionabile mediante DIP SWITCH), volume selezionabile tra 2 livelli.

Tensione di funzionamento	Potenza sonora @ 1m	Toni	Consumo	Area di copertura secondo EN54-23
Da 17 a 60 Vdc	97 dB(A)	32 – selezionabili tramite DIP Switch	25 mA flash @0.5Hz 45 mA flash @ 1Hz	W-3.1-11.3 C-3-15

CODICI D'ORDINE

IS0120RE: sirena/lampeggiatore rosso, base profonda, versione "WALL" (per installazioni a parete).

IS0120RS: sirena/lampeggiatore rosso, base basso profilo, versione "WALL" (per installazioni a parete).

IS0120REC: sirena/lampeggiatore rosso, base profonda, versione "CEILING" (per installazione a soffitto).

IS0120RSC: sirena/lampeggiatore rosso, base basso profilo, versione "CEILING" (per installazione a soffitto).

IS0120WE: sirena/lampeggiatore bianca, base profonda, versione "WALL" (per installazioni a parete).

IS0120WEC: sirena/lampeggiatore bianca, base profonda, VERSIONE "CEILING" (per installazione a soffitto).

IS0020RE – Segnalatore ottico/acustico con plastica rossa, lente rossa.

IS0020RES – Segnalatore ottico/acustico con plastica rossa, lente rossa, con base a basso profilo.

IS0020WE – Segnalatore ottico/acustico con plastica bianca, lente bianca, LED rossi.



Segnalatore acustico funzionante da 17 a 60 Vdc, grado di protezione IP65 (IP21 per versione con base a basso profilo), completo di base di montaggio. Il tipo di suono è selezionabile tra i 32 disponibili mediante Dip-Switch, il volume è regolabile mediante trimmer interno.

Tono	32 differenti selezionabile tramite DIP Switch
Potenza acustica a 1 m	106 dB(A) regolabile fino a 86 dB(A) (dipende dal tipo di tono selezionato)
Grado di protezione IP	IP65 (IP21 per versione con base a basso profilo)
Tensione di funzionamento	17 – 60 Vdc

Consumo Parte Acustica	Da 4 a 41 mA (a seconda del tono selezionato)
Consumo parte ottica	5 mA
Temperatura di funzionamento	-25°C - +70°C
Entrata Cavi	2 x 20 mm sulla base
Peso	250 g
Dimensioni	Ø 98 mm h 104 mm (h 80 mm con base a basso profilo)

IS0030RE – Sirene ad alta potenza.



Segnalatore acustico funzionante da 10 a 60 Vdc, grado di protezione IP66, Completo di base di montaggio. Il tipo di suono è selezionabile tra i 64 disponibili mediante Dip-Switch, il volume è regolabile mediante trimmer interno.

Tono	64 differenti selezionabile tramite DIP Switch
Potenza acustica a 1 m	120 dB(A) regolabile
Grado di protezione IP	IP66
Tensione di funzionamento	10 – 60 Vdc

Consumo parte acustica	Fino a 550 mA (a seconda del tono selezionato)
Temperatura di funzionamento	-25°C - +70°C
Peso	1,8 kg
Dimensioni	166 x 150 mm

IS0040RE – Lampeggiatore LED Rosso - Base alta.

IS0040RES – Lampeggiatore LED Rosso – Base basso profilo.



Segnalatore ottico con LED ad alta efficienza, funzionante da 17 a 60 Vdc, grado di protezione IP66 per la versione con base alta, IP21 per la versione con base a basso profilo.

Grado di Protezione	IP66 per la versione con base alta, IP21 per la versione con base a basso profilo
Tensione di funzionamento	17 – 60 Vdc
Consumo	5 mA

Temperatura di funzionamento	-25°C .. +70°C
Peso	215 g (base basso profilo) – 250 g (base alta)
Dimensioni	Ø 98mm h 104 mm (base alta) 80 mm (base a basso profilo)

IS0041RE – Lampeggiatore xenon Rosso - Base alta.

IS0041RES – Lampeggiatore xenon Rosso – Base basso profilo.



Segnalatore ottico con lampada allo xenon, potenza 2J, funzionante da 10 a 60 Vdc, grado di protezione IP66 per la versione con base alta, IP21 per la versione con base a basso profilo.

Grado di Protezione	IP66 per la versione con base alta, IP21 per la versione con base a basso profilo
Tensione di funzionamento	10 – 60 Vdc
Consumo	130 mA @24Vdc

Temperatura di funzionamento	-25°C .. +55°C
Peso	215 g (base basso profilo) – 250 g (base alta)
Dimensioni	Ø 98 mm h 104 mm (base alta) 80 mm (base a basso profilo)

ISO140 – Segnalatore ottico convenzionale.



Segnalatore ottico certificato secondo la nuova norma EN54-23, grado di protezione IP65 (Versione con base profonda), funzionante da 17 a 60 Vdc, completo di base di montaggio. Frequenza di lampeggio 0,5Hz / 1 Hz (selezionabile mediante DIP SWITCH).

Tensione di funzionamento	Da 17 a 60 Vdc	Temperatura di funzionamento	-25°C / +70°C
Consumo	20 mA flash @0,5Hz 40 mA flash @ 1Hz	Area di copertura secondo EN54-23	W-3,1-11,3 * C-3-15*

*A seconda della versione "WALL" o "CEILING".

CODICI D'ORDINE

ISO140RE: lampeggiatore convenzionale rosso, base profonda, versione "WALL" (per installazioni a parete).

ISO140REC: lampeggiatore convenzionale rosso, base profonda, versione "CEILING" (per installazioni a soffitto).

ISO140RS: lampeggiatore convenzionale rosso, base basso profilo, versione "WALL" (per installazioni a parete).

ISO140RSC: lampeggiatore convenzionale rosso, base basso profilo, versione "CEILING" (per installazioni a soffitto).

ISC010 – Campana da 6".



Campana motorizzata funzionante da 19 a 28 Vdc, basso consumo, contiene il diodo di polarizzazione.

Potenza acustica a 1 m	95 dB(A)	Temperatura di funzionamento	-10°C - +55°C
Grado di protezione IP	IP21	Peso	920g
Tensione di funzionamento	19 – 28 Vdc	Dimensioni (d x h)	160 x 64 mm
Consumo	20 mA		

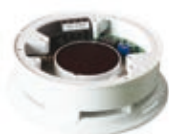
ISC010E – Campana da 6" per esterno.



Campana motorizzata funzionante da 19 a 28 Vdc, basso consumo, contiene il diodo di polarizzazione.

Potenza acustica a 1 m	95 dB(A)	Temperatura di funzionamento	-10°C - +55°C
Grado di protezione IP	IP33C	Peso	920g
Tensione di funzionamento	19 – 28 Vdc	Dimensioni (d x h)	160 x 64 mm
Consumo	20 mA		

ESB010 – Base sirena.



Va installata sotto la base EB0010, si collega all'uscita remota del rivelatore e viene alimentata direttamente dal loop nel caso di utilizzo con rivelatori Indirizzati. Nel caso di utilizzo con sistemi convenzionali occorre pilotarla con una linea separata (Uscita NAC).

ESBC010 – Coperchio per base sirena.

Consente di utilizzare la base sirena come sirena autonoma, disgiunta da un rivelatore.

Potenza sonora @ 1m	Toni	Tensione di funzionamento	Assorbimento
Fino a 95dBA (regolabile)	32 selezionabili	17 – 60 Vdc	2 – 7 mA (a seconda del tono)

ESB020 – Base sirena e lampeggiatore.

Va installata sotto la base EB0010, si collega all'uscita remota del rivelatore e viene alimentata direttamente dal loop nel caso di utilizzo con rivelatori Indirizzati. Nel caso di utilizzo con sistemi convenzionali occorre pilotarla con una linea separata (Uscita NAC).

ESBC020 – Coperchio per base sirena/lampeggiatore.

Consente di utilizzare la base sirena come sirena autonoma, disgiunta da un rivelatore.

Potenza sonora @ 1m	Toni	Tensione di funzionamento	Assorbimento
Fino a 95dBA (regolabile)	32 selezionabili	17 – 60 Vdc	8 mA

Targhe ottico acustiche convenzionali

ISS022 – Targa ottico acustica.

Targa di allarme rossa completa di segnalazione acustica certificata EN54-3 e segnalazione ottica certificata EN54-23. Fornita con la dicitura "allarme incendio", su richiesta disponibili con diciture diverse.

Potenza sonora @ 1 m	92 dB	Dimensioni (l x h x p)	293 x 130 x 75 mm
Potenza ottica	EN54-23 W 4,6 - 9,1	Consumo	50 mA
Tensione di funzionamento	11 – 30 Vdc	Frequenza lampeggio	1 Hz

ISS021 – Targa ottico acustica.

Targa di allarme rossa completa di segnalazione acustica certificata EN54-3, fornita con la dicitura "allarme incendio". Sono disponibili le diciture "abbandonare il locale" e "spegnimento in corso" da ordinare come accessorio.

Potenza sonora @ 1 m	87 dB(A)	Temperatura di funzionamento	-10°C - +50°C
Tensione di funzionamento	11 – 28 Vdc	Peso	900g
Consumo	100 mA	Dimensioni (d x h)	320 x 140 x 68 mm

PLEXI_SIR2 – Targa di segnalazione con foro per sirena.

Pannello in plexiglass trasparente con serigrafia "allarme incendio" (scritta bianca su fondo rosso) e logo Inim, eseguiti sul retro del plexiglass. Il pannello è fornito con kit di fissaggio e dima. Dimensioni 430 x 130 x 4mm.