



E.B.E.S.
 di Spaggiari & Dondi s.n.c.
 Via Bovio, 2/1 H-R zona industriale Mancasale
 42010 Mancasale (Reggio Emilia) Italy
 Telefono ++39 0522 92.06.75 - ++39 0522 51.22.38
 Telefax ++39 0522 51.66.01
www.ebes.it - infoebes.it

SEGNALATORE ACUSTICO DI TIPO PIEZOELETTRICO

Il segnalatore BUZ 30 si caratterizza per la notevole potenza sonora (95 dB di media a 1m) che è in grado di erogare rispetto alla maggioranza dei prodotti similari.

Il grado di protezione (IP 55) dato dall'immersione in resina dei componenti elettronici ne consentono l'installazione in qualsiasi tipo di ambiente, il fissaggio è a pannello, con foro di diametro mm30.

La membrana piezoelettrica è adatta a condizioni di funzionamento gravose e di lunga durata, il circuito elettronico di pilotaggio è protetto (nella versione polarizzata in cc) contro gli errori di collegamento in modo tale da non avere nessun danneggiamento del segnalatore.

La struttura è in nylon+fibra di vetro con dado di fissaggio a ridotta tolleranza e filetto ad allargamento progressivo per consentirne un fissaggio sicuro e senza componenti ausiliari in apparecchiature con vibrazioni consistenti.

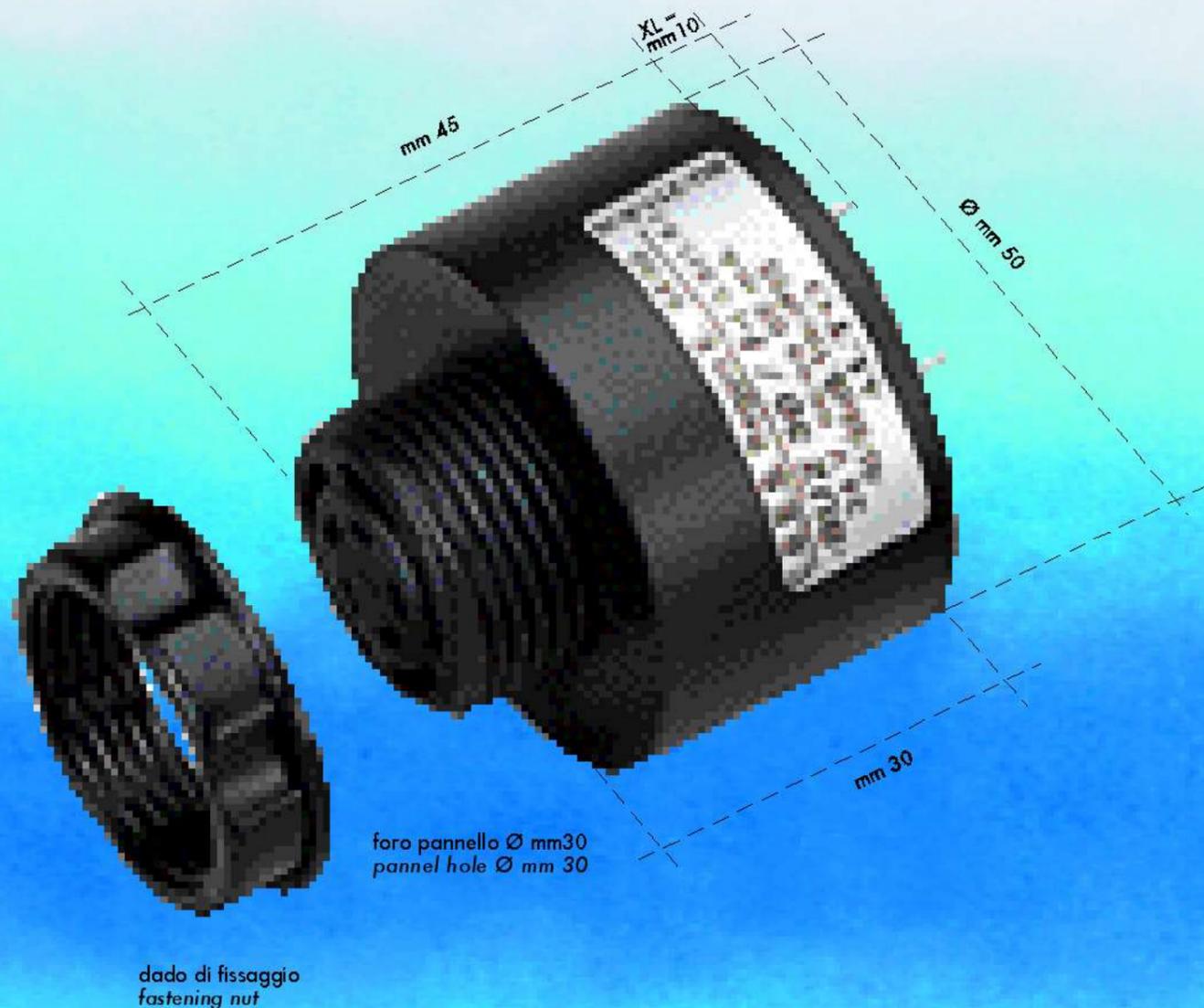
Le segnalazioni possono essere diverse, fisso, intermittente e fisso-intermittente, quest'ultimo anche con tempi pausa suono diversi.

La frequenza del suono è da 2.600 a 3.000 Hz.

BUZ 30 PIEZOELECTRIC ACOUSTIC SIGNALLER

The BUZ 30 signaller is characterised by its considerable sound power (95 dB average at 1m) it gives out in comparison to the majority of similar products. The protection level (IP 55) given from the immersion of the electronic components in resin, enables them to be installed in any type of environment. They are fixed on a panel with a diameter 30 mm hole. The piezoelectric membrane can operate under difficult conditions and for a long time, the electronic driver circuit is protected (in the polarised version in DC) against wiring errors so that the signaller cannot be damaged. The structure is in nylon+fiberglass with reduced tolerance fastening nut and thread with progressive expansion to ensure secure fastening and without auxiliary components in the apparatus with consistent vibrations. The signallers can be different, steady, intermittent and steady-intermittent, the latter also having different times for sound pauses. The sound frequency is from 2,600 to 3,000 Hz.

XL = sporgenza delle linguette faston
faston tab jut



foro pannello Ø mm30
panel hole Ø mm 30

dado di fissaggio
fastening nut

BUZ 30 cicalino di elevata potenza 93-98 dB a 1m
BUZ 30/F suono continuo
BUZ 30/I suono intermittente
BUZ 30/FI suono continuo e/o intermittente

Servizio continuo
Frequenza impulsi 50-100 al minuto
Potenza sonora 93-98 dB a 1m
Grado di protezione IP 55
Temperatura di lavoro -20 +50° C.
Struttura nylon
Peso 65 g.

BUZ 30 m high sound power beeper, 93-98 dB at 1 m
BUZ 30 /F continuous sound
BUZ 30 /I intermittent sound
BUZ 30 /FI continuous and/or intermittent sound

Service continuous
Impulse frequency 50-100 per minute
Sound power 93-98 dB at 1m
Protection IP55
temperature operating -20 +50°C
Structure nylon
Weight 65 g.

