

PLN-ILR Plena - induktiosilmukkavastaanotin

www.boschsecurity.fi



BOSCH
Invented for life



- ▶ Induktiosilmukkajärjestelmän tarkkaileminen
- ▶ Kentän voimakkuuden pikatarkistus
- ▶ Mukana toimitetaan kaulahihna kuulolaitteen käyttäjille, joiden laitteessa ei ole T-asentoa.
- ▶ Mukana kuulokkeet
- ▶ Kaksi ladattavaa AAA-akkaa tai alkaliparistoa

Plena-induktiosilmukkavastaanotin on kompakti, kannettava laite, joka vastaanottaa induktiosilmukan kentän kuulolaitteiden käyttäjiä varten. Sen avulla voidaan tarkkailla induktiosilmukkajärjestelmän (kuten Bosch Plena PLN-1LA10) kentän voimakkuutta ja laatua.

Perustoiminnot

Induktiosilmukkajärjestelmän toiminnan varmistaminen on vaikeaa henkilöille, jotka eivät käytä kuulolaitetta. Kentän voimakkuuden on oltava tarkasti määritettyjen rajojen sisällä, ei liian suuri eikä liian pieni. Lisäksi toimintavirhe saattaa johtua itse kuulolaitteesta tai muusta lähteestä tulevasta huminasta.

Käyttämällä PLN-ILR-laitetta voidaan tarkkailla äänenlaatua, ja kentän voimakkuuden voi määrittää helposti tarkkailemalla kahta merkkivaloa. Oikean tason käyttämiseen ohjaa laitteen oikeassa reunassa oleva näyttö, jossa näkyy kentän voimakkuus. Kun käyttäjä pitelee vastaanotinta enintään silmän tasolla, kela sijoittuu automaattisesti samalle tasolle kuin kuulolaite. Kun laitetta käytetään (mukana toimitetun)

kaulahihnan kanssa, se sijoittuu lisäksi pystyasentoon, joten kevyttä laitetta voidaan käyttää pitkään yhtäjaksoisesti.

PLN-ILR-laitteet ovat hinnaltaan edullisia, joten niitä voidaan asentaa runsaasti niiden kuulolaitteiden käyttäjien avuksi, joiden kuulolaitteessa ei ole T-asentoa.

Hyväksynät

| | |
|------------------------------|---|
| Turvaluokitus | EN 60065 -standardin mukainen |
| EMC-emissio | EN 55103-1 -standardin mukainen |
| EMC-immuniteetti | EN 55103-2 -standardin mukainen |
| Induktiosilmukkajärjestelmät | EN 60118-4 / IEC 118-4 -standardin mukainen |

| Alue | Sertifiointi |
|----------|--------------|
| Eurooppa | CE |

Sisältää osat

| | |
|---|--|
| 1 | PLN-ILR Plena -induktiosilmukkavastaanotin |
| 1 | Kaulahihna |
| 1 | Kuulokkeet |
| 1 | QRC |

Tekniset tiedot**Sähköominaisuudet**

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Virtalähde | Kaksi AAA-paristoa |
| Herkkyyks | 100 mA / 400mA |
| Dynaaminen alue | 80 dB |
| S/N | 75 dB (tulo 100 mA) |
| Yliohjausvara | 10 dB |
| Impedanssi | 200 ohm |
| Kuulokkeiden lähtöliitäntä | 3,6 mm:n TRS-liitin |

Mekaaniset tiedot

| | |
|-------------------|------------------|
| Mitat (K x L x S) | 114 x 63 x 21 mm |
| Paino | Noin 130 g |
| Väri | Harmaa |

Käyttöympäristötiedot

| | |
|----------------------|--------------|
| Käyttölämpötila | 5...45 °C |
| Säilytyslämpötila | -25...+55 °C |
| Suhteellinen kosteus | <95 % |

Tilastiedot**PLN-ILR Plena -induktiosilmukkavastaanotin**

Induktiosilmukkavastaanotin on kannettava laite, joka vastaanottaa induktiosilmukan kentän kuulolaitteiden käyttäjiä varten.

Tilausnumero **PLN-ILR**

Edustaja:**Finland:**

Robert Bosch Oy
Security Systems Division
Ansatie 6 a C
01740 Vantaa
Phone: +358 9 43599
Fax: +358 9 435 99333
fi.securitysystems@fi.bosch.com
www.boschsecurity.fi