

PLN-ILR Přijímač indukční smyčky Plena

www.boschsecurity.cz



BOSCH

Stvořeno pro život



- ▶ Monitorování systému s indukční smyčkou
- ▶ Rychlá kontrola intenzity pole
- ▶ Součástí je kabel na krk pro použití uživateli pomocného naslouchacího zařízení bez nastavení „T“.
- ▶ Součástí dodávky jsou sluchátka
- ▶ Napájení dvěma akumulátory nebo alkalickými bateriemi velikosti AAA

Přijímač indukční smyčky Plena je kompaktní přenosné zařízení určené k přijímání pole z indukční smyčky pro uživatele používající pomocné naslouchací zařízení. Lze použít k monitorování intenzity pole a kvality systému s indukční smyčkou, například zesilovače Bosch Plena PLN-1LA10.

Funkce

Pro uživatele, kteří nepoužívají pomocné naslouchací zařízení, je obtížné ověřit správnou funkci systému s indukční smyčkou. Intenzita pole musí být mezi správně definovanými limity, nesmí být ani příliš vysoká, ani příliš nízká. Pokud uživatel oznámí nesprávnou funkci, může být rovněž způsobena samotným naslouchadlem nebo možná bzučením vyvolaným jinými zdroji.

Při použití přijímače PLN-ILR lze snadno monitorovat kvalitu zvuku a nastavit intenzitu pole sledováním dvou indikátorů LED. Indikátory udávají intenzitu pole na straně jednotky, aby napomohly používání při správné úrovni. Pokud uživatel drží přijímač po úroveň očí, je cívka automaticky umístěna do stejné roviny jako pomocné naslouchací zařízení. Při použití s kabelem na

krk (je součástí dodávky) je zachována svislá orientace, takže lze lehkou jednotku používat po velmi dlouhou dobu.

Přijímač PLN-ILR má atraktivní cenu, takže jej lze používat ve větších počtech, aby pomohl uživatelům, jejichž naslouchadlo nemá nastavení „T“.

Certifikáty a osvědčení

Bezpečnost	V souladu s normou EN 60065
Vyzařování EMC	V souladu s normou EN 55103-1
Odolnost EMC	V souladu s normou EN 55103-2
Systémy s indukční smyčkou	V souladu s normami EN 60118-4 a IEC 118-4

Oblast	Certifikace
Evropa	CE

Zahrnuté díly

1	PLN-ILR Přijímač indukční smyčky Plena
1	Kabel na krk

1	Sada sluchátek
1	Karta se stručnými referenčními informacemi

Technické specifikace

Elektrické hodnoty

Napájecí zdroj	Dvě baterie velikosti AAA
Citlivost	100 mA / 400 mA
Dynamický rozsah	80 dB
Poměr signál/šum	75 dB (při vstupu 100 mA)
Výška	10 dB
Impedance	200 ohmů
Výstupní konektor pro sluchátka	Zdířka TRS 3,6 mm

Mechanické hodnoty

Rozměry (v × š × h)	114 × 63 × 21 mm
Hmotnost	Přibližně 130 g
Barva	Uhelná čerň

Prostředí

Provozní teplota	+5 °C až +45 °C
Skladovací teplota	-25 °C až +55 °C
Relativní vlhkost	< 95 %

Informace o objednání

PLN-ILR Přijímač indukční smyčky Plena

Přijímač indukční smyčky, přenosné zařízení určené k přijímání pole z indukční smyčky pro uživatele používající pomocná naslouchací zařízení.

Číslo objednávky **PLN-ILR**

Zastoupeno společností:

Czech Republic
 Bosch Security Systems s.r.o.
 Pod Višňovkou 1661/35
 140 00 Praha 4,
 Česká Republika
 Tel.: +420 261 300 244
 Fax: +420 261 300 249
 cz.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.cz