



Beschreibung

Der Gerät ermöglicht den Aufbau eines Induktionsschleifen Doppel-Loop-Systems durch Phasenverschiebung.

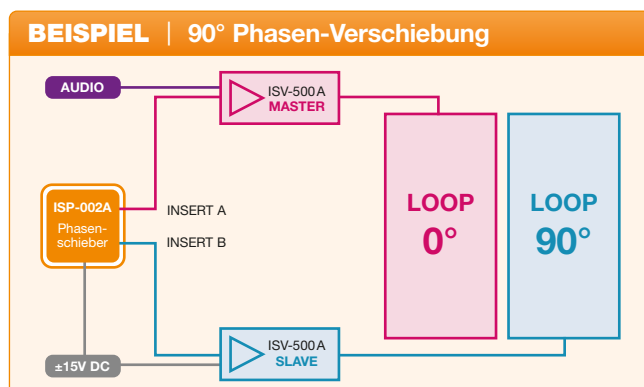
Durch die Phasenmodulation wird das Audiosignal um 90° Phasenverschoben und an den zweiten Hörschleifenverstärker der ISV-Serie, bzw. an die zweite Induktionsschleife weitergeleitet. Der erste Hörschleifenverstärker arbeitet ohne Phasen-Verschiebung mit 0° .

Solche Doppel-Loop-Systeme sind bei großen Flächen und bei großer Induktionsfeld-Beeinflussung durch im Beton befindliche metallische Gegenstände zu empfehlen. Zum Einsatz kommen diese beispielsweise in große Kirchen, Messehallen, Bahnhöfe, Schulen, Turnhallen usw.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Kompatibilität nach EN 60118-4
- Durch die Verlegung eines Doppel-Loop-Systems mit Phasen-Verschiebung wird eine konstante Feldstärke erreicht.
- Vorteil des Doppel-Loop-Systems ist der bis zu 4-fach geringere Verlust der Hörschleife (geringe Leistung - große Fläche).

★



Modellbezeichnung

Phasenschieber, für Doppelloop-System **ISP-002A**