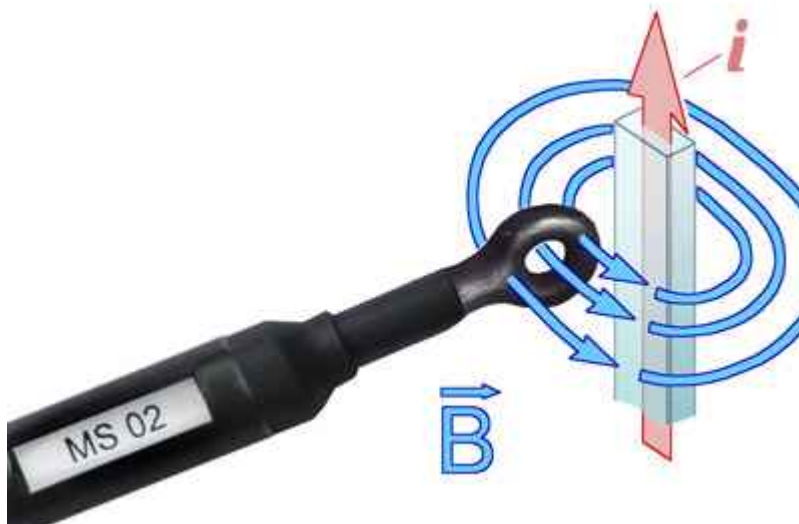


### Kurzbeschreibung

Die Magnetfeldsonde dient zum Messen von Burst-Magnetfeldern im Prüfling. Damit können die Wege des Störstromes ermittelt werden. Sie wird mit dem SGZ 21 angewendet.

Das durch den SGZ 21 in der Baugruppe erzeugte Magnetfeld durchdringt auch den Sondenkopf und induziert im Sondenkopf eine Spannung. Diese treibt die optische Sendediode der MS 02. Deren optische Signale werden über LWL an den Messeingang (Impulsdichtezähler) des SGZ 21 geleitet.

### Messprinzip



# MS 02

Magnetfeldsonde

Sondenkopf

