

	<p>Objekt: Glockenisolator mit Kreuzbund</p> <p>Museum: Stadt- und Festungsmuseum Germersheim Ludwigsring 2 76726 Germersheim 07274 703323 frau. vos- firnkes@germersheim.eu</p> <p>Sammlung: Elektrik</p> <p>Inventarnummer: SF 554</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Beschreibung

Ein solcher Glockenisolator spielte eine tragende Rolle in der Vergrößerung des Stromnetzes. Diese Isolatoren, meist aus Keramik, manchmal auch aus Glas, wurden an Masten befestigt, und hielten das Hochspannungskabel über dem Boden. Keramik leitet, ebenso wie Glas, Strom nur sehr schlecht. Dieser Isolator wird "im Einsatz" gezeigt, so wurde das Hochspannungskabel eingebunden und an Holzmasten befestigt.

## Grunddaten

Material/Technik:

Brauner Keramik, Eisen, Kupfer

Maße:

34,5 cm x 46,5 cm x 15,4cm

## Schlagworte

- Elektrik
- Elektrischer Strom
- Isolator
- Keramik
- Metall

## Literatur

- Dieter Vetter (2011): Stadt- und Festungsmuseum Germersheim. Germersheim