Object: Glockenisolator mit Kreuzbund

Museum: Stadt- und Festungsmuseum
Germersheim
Ludwigsring 2
76726 Germersheim
07274 703323
frauke.vosfirnkes@germersheim.eu

Collection: Elektrik

Inventory SF 554
number:

Description

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.

Basic data

Material/Technique: Brauner Keramik, Eisen, Kupfer Measurements: 34,5 cm x 46,5 cm x 15,4cm

Keywords

- Ceramic
- Electric current
- Elektrik
- Insulator
- Metal

Literature

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