

## Relè - elettricità e magnetismo



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/20380-00327/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/20380-00327/>

## CODICI

Unità operativa: 20380

Numero scheda: 327

Codice scheda: 20380-00327

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

## CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969403

Ente schedatore: R03/ Museo della Tecnica Elettrica

Ente competente: S27

## RELAZIONI

### RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: è compreso

Tipo scheda: COL

Codice IDK della scheda correlata: COL-LMD20-0000021

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: relè

Tipologia: a sounder

### QUANTITA'

Numero: 2

## CATEGORIA

Categoria principale: elettricità e magnetismo

Altra categoria: telecomunicazioni

Parole chiave: relè telegrafia telecomunicazioni

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 27315

Categoria del contenitore fisico: architettura

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: PV

Nome provincia: Pavia

Codice ISTAT comune: 018110

Comune: Pavia

### COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: museo

Denominazione: Museo Tecnica Elettrica

Indirizzo: Via Ferrata, 6

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo della Tecnica Elettrica

Tipologia struttura conservativa: museo

### ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche: non esposto

## DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

### INVENTARIO

Denominazione: inventario corrente

Data: 2010

Collocazione: museo

Numero: TGE001

### STIMA

### COLLEZIONI [1 / 2]

Denominazione: Collezione Sirti S.p.A.

Nome del collezionista: Sirti S.p.A.

Data ingresso del bene nella collezione: 1990

Data uscita del bene nella collezione: 2000

Numero inventario bene nella collezione: TGE001

Specifiche e note

dati provenienza pezzo A: etichetta adesiva Camaliero Rosanna 28/1/90

dati provenienza pezzo B: etichetta adesiva Libanore 6/7/90

## **COLLEZIONI [2 / 2]**

Denominazione: Museo della Tecnica Elettrica

## **LOCALIZZAZIONE CATASTALE**

### **LOCALIZZAZIONE CATASTALE**

## **CRONOLOGIA**

### **CRONOLOGIA GENERICA**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: primo quarto

### **CRONOLOGIA SPECIFICA**

Da: 1920

Validità: post

A: 1924

Motivazione cronologia: documentazione

## **DATI TECNICI**

### **MATERIA E TECNICA**

Materia: legno

Tecnica [1 / 6]: taglio

Tecnica [2 / 6]: levigatura

Tecnica [3 / 6]: metallo

Tecnica [4 / 6]: fusione

Tecnica [5 / 6]: vetro

Tecnica [6 / 6]: soffiaggio

### **MISURE [1 / 2]**

Unità: cm

Altezza: 13

Larghezza: 17.5

Lunghezza: 17

Specifiche: misure relative al singolo pezzo

#### **MISURE [2 / 2]**

Unità: g

Peso: 1600

Specifiche: peso relativo al singolo pezzo

### **DATI ANALITICI**

#### **DESCRIZIONE**

Oggetto: relè a sounder per commutazione circuito. In uso presso l'esercito inglese.

##### Funzione

Il termine relé deriva dal francese relais che indicava ognuna delle stazioni di posta dove i messi postali, durante il loro itinerario, potevano cambiare i cavalli in modo da svolgere più celermente il loro servizio; in ambito telegrafico il termine relé stava a indicare i dispositivi grazie ai quali si trasferiva un messaggio in codice Morse da una stazione di partenza a una stazione di arrivo.

##### Modalità d'uso

il relè è un' apparecchiatura con uno o più contatti elettrici, che vengono azionati per mezzo di un elettromagnete quando la bobina dello stesso viene percorsa da una corrente (cioè quando viene "eccitata"). In sostanza il relé è un interruttore che non viene azionato a mano ma da un elettromagnete.

Cronologia d'uso: sec. XX inizio

#### **STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [1 / 2]**

Classe di appartenenza: targa

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: SOUNDER RELAYING TYPE A REF. N°106/117 A.M. SERIAL N°

Quantità: 1

Posizione: zona superiore

Descrizione: targhetta metallica rettangolare bronzea a caratteri neri incisi

#### **STEMMI, EMBLEMI, MARCHI [2 / 2]**

Classe di appartenenza: timbro

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: O.P.O.47

Quantità: 1

Posizione: zona superiore

Descrizione: timbro a caratteri neri

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: complessivo oggetto

Data: 2010

Stato di conservazione: buono

Modalità di conservazione

conservazione su scaffali in ambiente con umidità non rilevabile al riparo dalla luce solare diretta e da fonti di calore

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: detenzione Ente pubblico territoriale

Indicazione specifica: Università degli Studi di Pavia

Indirizzo: Via Ferrata, 3 - 27100 Pavia

### ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: contratto di comodato

Nome: Sirti S.p.A.

Data acquisizione: 2000

Luogo acquisizione: PV/ Pavia

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_20380-00327\_IMG-0000007143

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Panzarasa, Silvia

Data: 2010/01/16

Ente proprietario: MTE

Collocazione: archivio fotografico

Codice identificativo: TGE001

Note: frontale

Formato: 21x27

Indirizzo web: C:\sirbec\_mtefoto\01969403-TGE001.JPG

Collocazione del file nell'archivio locale: C:\sirbec\_mtefoto

Nome del file originale: 01969403-TGE001.JPG

## **COMPILAZIONE**

### **COMPILAZIONE**

Anno di redazione: 2010

Ente compilatore: Museo della Tecnica Elettrica

Nome: Panzarasa, Silvia

Referente scientifico: Savini, Antonio

Funzionario responsabile: Savini, Antonio

### **TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE**

Anno di trascrizione/informatizzazione: 2008

Nome: Panzarasa, Silvia

Ente compilatore: Museo della Tecnica Elettrica