

## Relè - elettricità e magnetismo



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/20380-00326/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/20380-00326/>

## CODICI

Unità operativa: 20380

Numero scheda: 326

Codice scheda: 20380-00326

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 01969402

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: telegrafico

## 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: TGE101

#### **STIMA**

#### **COLLEZIONI [1 / 2]**

Denominazione: Collezione Sirti S.p.A.

Nome del collezionista: Sirti S.p.A.

Data ingresso del bene nella collezione: 1993

Data uscita del bene nella collezione: 2000

Numero inventario bene nella collezione: TGE101

Specifiche e note: dati provenienza: etichetta adesiva Roma giugno '93

## COLLEZIONI [2 / 2]

Denominazione: Museo della Tecnica Elettrica

## LOCALIZZAZIONE CATASTALE

### LOCALIZZAZIONE CATASTALE

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA

Materia: legno

Tecnica [1 / 4]: taglio

Tecnica [2 / 4]: levigatura

Tecnica [3 / 4]: metallo

Tecnica [4 / 4]: fusione

### MISURE [1 / 2]

Unità: cm

Altezza: 6.5

Larghezza: 17

Lunghezza: 13.5

### MISURE [2 / 2]

Unità: g

Peso: 400

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto: relè telegrafico

#### 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 rapidamente il loro servizio. In campo telegrafico, si usò il termine relé per indicare i dispositivi per mezzo dei quali si trasferiva un messaggio in codice Morse da una stazione di partenza a una stazione di arrivo.

#### Modalità d'uso

il relé è un dispositivo azionato dalle variazioni di corrente per variare le condizioni di un altro circuito. Il relé è generalmente costituito da un elettromagnete la cui armatura determina l'oscillazione di una leva metallica fra due viti di contrasto, in modo da chiudere il circuito di una pila locale, quando eccitato da una corrente. In pratica il relé è un

interruttore che non viene azionato a mano ma da un elettromagnete.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: complessivo oggetto

Data: 2010

Stato di conservazione: mediocre

Indicazioni specifiche: da restaurare

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\_20380-00326\_IMG-0000007142

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale

Autore: Panzarasa, Silvia

Data: 2010/01/16

Ente proprietario: MTE

Collocazione: archivio fotografico

Codice identificativo: TGE101

Note: frontale

Formato: 21x27

Indirizzo web: C:\sirbec\_mtefoto\01969402-TGE101.JPG

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

Nome del file originale: 01969402-TGE101.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: 2010

Nome: Panzarasa, Silvia

Ente compilatore: Museo della Tecnica Elettrica