

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello catalogazione C

### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice Regione 19

NCTN - Numero catalogo generale 00383172

ESC - Ente schedatore UNIPA

ECP - Ente competente per tutela S88

## OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC storico e artistico

CTG - Categoria ELETTRICITA'

CTA - Altra categoria ELETTRICITA' E MAGNETISMO

### OGT - DEFINIZIONE BENE

OGTD - Definizione galvanometro

OGTT - Tipologia con lente convergente

OGM - Modalità di individuazione appartenenza ad una collezione o raccolta pubblica

OGR - Disponibilità del bene bene disponibile

## AC - ALTRI CODICI

### ACC - CODICE SCHEDA - ALTRI ENTI

ACCE - Ente/soggetto responsabile Università degli studi di Palermo - Centro servizi Sistema Museale di Ateneo

ACCC - Codice identificativo INV. INGELETTRICA/0021

## LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

### PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Sicilia

PVCP - Provincia PA

PVCC - Comune Palermo

### LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia edificio

LDCQ - Qualificazione universitario

LDCN - Denominazione attuale Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Ingegneria, edificio n. 9

LDCF - Uso università

LDCK - Codice contenitore fisico ICCD\_CF\_6653116449161

LDCC - Complesso di appartenenza Campus universitario

<b>LDCU - Indirizzo</b>	Viale delle Scienze, edificio 9
<b>LDCM - Denominazione raccolta</b>	Collezione di Strumenti elettrici di ingegneria
<b>LDCG - Codice contenitore giuridico</b>	ICCD_CG_8766529719161
<b>LDCS - Specifiche</b>	primo piano
<b>LDCD - Riferimento cronologico</b>	2022

#### ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE

ACBA - Accessibilità sì

### UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI

#### INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario I. 396

INVD - Riferimento cronologico 1913

#### INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario I. 398

INVD - Riferimento cronologico 1913

### DT - CRONOLOGIA

#### DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

DTZG - Fascia cronologica /periodo XX

DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo anni dieci

DTM - Motivazione/fonte analisi storico-scientifica

DTM - Motivazione/fonte data di acquisizione

### AU - DEFINIZIONE CULTURALE

#### AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'

AUTN - Nome scelto di persona o ente Hartmann & Braun

AUTP - Tipo intestazione E

AUTA - Indicazioni cronologiche 1882

AUTR - Ruolo Ditta costruttrice

AUTM - Motivazione/fonte marchio

### DA - DATI ANALITICI

lo strumento è un galvanometro a magnete permanente fisso e bobina mobile. Il magnete permanente è a forma di ferro di cavallo di colore rosso; la bobina, costituita da spire di filo di rame avvolte intorno ad un nucleo di ferro, è mobile tra le espansioni polari del magnete permanente. La bobina è sostenuta da un filo su cui è fissato uno specchietto circolare, che consente di effettuare le misure sostituendo all'indice materiale un raggio luminoso riflesso dallo specchietto su una scala graduata; il raggio luminoso è prodotto da una lampada posta all'interno di un portalampada con spina: riflesso dalla lente convergente, incide sullo specchietto. Un elemento in alluminio, su cui

<b>DES - Descrizione</b>	sono poggiate due sferette metalliche, smorza le oscillazioni della bobina mobile. Lo strumento poggia su una base in legno ed è contenuto all'interno di un involucro metallico con due superfici laterali in vetro. La superficie laterale in corrispondenza dello specchio presenta una finestra con cornice in legno, estraibile. Una rotella sulla base superiore dello strumento consente la regolazione della posizione del filo di sospensione della bobina mobile. La bobina mobile può anche essere spostata verticalmente mediante una leva posta sulla base dello strumento. In corrispondenza delle due posizioni della leva sono impresse le indicazioni, in lingua francese, "arrêté" e "libre". Su una etichetta rettangolare di carta, avvitata sulla base superiore dell'involucro metallico, sono riportati i dati tecnici e lo schema circuitale dello strumento.
<b>ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI</b>	
<b>ISER - Riferimento alla parte</b>	sulla base superiore dell'involucro metallico
<b>ISEP - Posizione</b>	al centro
<b>ISED - Definizione</b>	iscrizione
<b>ISEZ - Descrizione</b>	nome delle ditta costruttrice
<b>ISEM - Materia e tecnica</b>	a impressione
<b>ISEI - Trascrizione</b>	HARTMANN & BRAUN A.G. / FRANKFURT A.M.
<b>MT - DATI TECNICI</b>	
<b>MTC - MATERIA E TECNICA</b>	
<b>MTCP - Riferimento alla parte</b>	intero bene
<b>MTCM - Materia</b>	materiali vari
<b>MTCT - Tecnica</b>	tecniche varie
<b>MTCS - Note</b>	metallo, legno e vetro
<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISP - Riferimento alla parte</b>	intero bene
<b>MISZ - Tipo di misura</b>	altezzaxlunghezzaxlarghezza
<b>MISS - Specifiche</b>	massima
<b>MISU - Unità di misura</b>	cm
<b>MISM - Valore</b>	23x17x17
<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISP - Riferimento alla parte</b>	portalampada
<b>MISZ - Tipo di misura</b>	altezzaxlunghezzaxlarghezza
<b>MISS - Specifiche</b>	massima
<b>MISU - Unità di misura</b>	cm
<b>MISM - Valore</b>	30x15x12
<b>UT - UTILIZZAZIONI</b>	
<b>UTU - DATI DI USO</b>	
<b>UTUT - Tipo</b>	storico
<b>UTUF - Funzione</b>	misura dell'intensità della corrente elettrica
<b>CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI</b>	

**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

<b>STCP - Riferimento alla parte</b>	intero bene
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	buono
<b>STCS - Specifiche</b>	presenza di depositi superficiali
<b>STP - Proposte di interventi</b>	spolveratura

**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA****CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Ente pubblico non territoriale
<b>CDGS - Indicazione specifica</b>	Università degli Studi di Palermo
<b>CDGI - Indirizzo</b>	Piazza Marina, 61 90133 Palermo

**ACQ - ACQUISIZIONE**

<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	acquisto
<b>ACQD - Riferimento cronologico</b>	1 aprile 1913
<b>ACQE - Note</b>	lo strumento è stato acquistato a lire 223

**ACQ - ACQUISIZIONE**

<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	acquisto
<b>ACQD - Riferimento cronologico</b>	1 aprile 1913
<b>ACQE - Note</b>	il portalampada è stato acquistato a lire 35

**BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi**

no

**DO - DOCUMENTAZIONE****FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_1
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2022
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_1.jpg

**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_2
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta

<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2022
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_2.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_3
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2022
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_3.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_4
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2022
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_4.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_5
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2022
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_5.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_6
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg

<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2022
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_6.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_7
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2022
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Centro servizi Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_7.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_C
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Buttaci, Anna Laura
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2023
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	Università degli Studi di Palermo - Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_C.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_D
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Buttaci, Anna Laura
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2023
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	Università degli Studi di Palermo – Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico del Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	UNIPA_INGELETTRICA_0021_D.jpg
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili

**CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI****CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA****CMPD - Anno di redazione** 2022**CMPN - Responsabile  
ricerca e redazione** Mineo, Liliana**CMPS - Note** SSD ING-IND/33**RSR - Referente verifica  
scientifica** Mineo, Liliana**FUR - Funzionario  
responsabile** Tarantino, Antonina**RVM - TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE****RVMD - Anno di  
trascrizione  
/informatizzazione** 2022**RVME - Ente/soggetto  
responsabile** UNIPA**RVMN - Operatore** Tarantino, Antonina