

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 03

NCTN - Numero catalogo generale 00634355

ESC - Ente schedatore R03

ECP - Ente competente S27

AC - ALTRI CODICI

ACC - Altro codice STS/MNST

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione generatore di funzioni P

OGTN - Denominazione Modello Leybold 522 56

OGA - ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

OGAD - Definizione funktionsgenerator P

OGAL - Codice lingua DEU

OGA - ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

OGAD - Definizione function generator P

OGAL - Codice lingua ENG

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale fisica

CTA - Altra categoria elettricità e magnetismo

CTC - Parole chiave laboratorio

CTC - Parole chiave didattica

CTC - Parole chiave Fisica sperimentale

CTC - Parole chiave Elettrotecnica

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	Italia
PVCR - Regione	Lombardia
PVCP - Provincia	MI
PVCC - Comune	Milano
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	padiglione
LDCN - Denominazione attuale	Padiglione Aeronavale
UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI	
INV - INVENTARIO	
INVD - Data	1953-
INVN - Numero	8946
STI - STIMA	
COL - COLLEZIONI	
COLD - Denominazione	Collezione di strumentazione tecnico scientifica del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1988
DTSV - Validità	ca
DTSF - A	1988
DTSL - Validità	ca
DTM - Motivazione cronologia	documentazione
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'	
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTN - Autore nome scelto	Leybold AG
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	1987/ 1994
AUTH - Sigla per citazione	30000263
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	marchio
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	documentazione
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	plastica
MTC - Materia e tecnica	metallo
MTC - Materia e tecnica	gomma
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	14

MISL - Larghezza	16
MISN - Lunghezza	20
MIST - Validità	ca
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Lo strumento è costituito da una custodia in plastica di forma parallelepipedica e poggia su due piedini retraibili in plastica. Superiormente è presente una maniglia in gomma per il trasporto. Il pannello frontale è interamente occupato dalle manopole di regolazione e dalle boccole per i collegamenti in entrata ed in uscita. Oltre all'interruttore per l'accensione, sono presenti due manopole di regolazione della frequenza (da 0,1 Hz a 100 kHz regolabili con continuità in un campo distribuito su sei decadi), una di regolazione della forma del segnale (sinusoidale, triangolare, quadra, a rampa; con rapporto pausa/impulso di 1:1 per l'onda quadra e 19:1 a f/10 per quella a rampa), due manopole per regolare le intensità delle correnti alternata AC o continua DC, un interruttore per il cambio di scala (x 0,1). I collegamenti in entrata avvengono tramite due boccole da 4mm di colore giallo posizionate alla sinistra del pannello e le uscite dei segnali tramite le boccole da 4mm verdi e nere: le uscite trigger avvengono sulle quattro boccole verdi con tensioni fisse di 5 V (segnale triangolare e rettangolare) e 12 V (segnale rettangolare), le uscite di potenza (per tutti i segnali, commutabili), con tensione da 0 a 10 Vss con 50 Ohm (variabili con continuità), avvengono tramite le due boccole nere. Sulla faccia posteriore è presente la presa per la connessione alla rete elettrica. Il cavo di connessione è mancante. Sono inoltre presenti delle prese d'aria e tre etichette contenenti i dati dell'azienda costruttrice e i dati tecnici dello strumento.
UTF - Funzione	Questo strumento genera onde sinusoidali, triangolari, quadre ed a rampa ed è realizzato per impieghi in circuiti a bassa frequenza, nella sperimentazione scolastica.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRL - Lingua	DEU/ ENG
ISRS - Tecnica di scrittura	a stampa su metallo
ISRT - Tipo di caratteri	maiuscolo/ numeri
ISRP - Posizione	frontale
ISRI - Trascrizione	522 56 FUNKTIONSGENERATOR P FUNCTION GENERATOR P
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a stampa su etichetta adesiva
ISRT - Tipo di caratteri	maiuscolo/ minuscolo/ numeri
ISRP - Posizione	verso
ISRI - Trascrizione	Kat.-Fabr. -Nr 522 56 11 86 18 0026 MADE IN GERMANY
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a stampa su etichetta adesiva

ISRT - Tipo di caratteri	maiuscolo/ numeri
ISRP - Posizione	verso
ISRI - Trascrizione	U1=110/130 V U2=220/240 V P1= 10 VA 50...60 HZ VDE041110.73 (seguito da due quadrati concentrici)
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a stampa su etichetta adesiva
ISRT - Tipo di caratteri	maiuscolo/ numeri
ISRP - Posizione	verso
ISRI - Trascrizione	U1 220-240V~ T 0,315B 110-130V~ T0,63 B
STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMC - Classe di appartenenza	marchio
STMQ - Qualificazione	commerciale
STMI - Identificazione	Leybold AG
STMP - Posizione	frontale
STMD - Descrizione	le lettere LH unite da una circonferenza
STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMC - Classe di appartenenza	marchio
STMQ - Qualificazione	commerciale
STMI - Identificazione	Leybold AG
STMP - Posizione	verso
STMD - Descrizione	le lettere LH unite da una circonferenza e, sotto, la scritta LEYBOLD-HERAEUS
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCD - Data	2008
STCC - Stato di conservazione	buono
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	acquisto
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà privata
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAD - Data	2008/00/00
FTAE - Ente proprietario	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"

FTAN - Codice identificativo	PST-ST110-00230_01
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Apparecchiature didattiche
BIBD - Anno di edizione	1984
BIBH - Sigla per citazione	NR
BIBN - V., pp., nn.	pp.352-353
AD - ACCESSO AI DATI	
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI	
ADSP - Profilo di accesso	2
ADSM - Motivazione	scheda di bene di proprietà privata
CM - COMPILAZIONE	
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2008
CMPN - Nome	Ranon, Simona
CMPN - Nome	Reduzzi, Luca
RSR - Referente scientifico	Brenni, Paolo
FUR - Funzionario responsabile	Sutera, Salvatore
FUR - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura
AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE	
AGGD - Data	2011
AGGN - Nome	Iannone, Vincenzo
AGGE - Ente	Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo
AGGF - Funzionario responsabile	Ronzon, Laura
AN - ANNOTAZIONI	