



取扱説明書

抵抗ケーブル

CL21-KES

Part No. Z1-003-760, IA003812

Mar. 2008

本製品は静電気放電シミュレータ KES4021 専用のオプションです。
静電気放電シミュレータ KES4021 の取扱説明書を先にお読みください。

1. 概要

本製品は、IEC61000-4-2 規格に適合した静電気放電試験で、水平結合板（形名：ZC21-KES）または垂直結合板（形名：VC21-KES、VC22-KES）に帯電した電荷を除電する目的で使用します。

2. 仕様

構成： 絶縁物に収納された抵抗体 2 本と接続ケーブル
抵抗値： (470 kΩ × 2) ± 10 %
長さ： 約 2 m

3. 使用方法

片方の端を水平結合板または垂直結合板に接続し、もう一方を基準接地板（形名：GP21-KES）に接続します。

⚠ 警告 • 抵抗ケーブルを足に引っかけて転倒したり、ケーブルにつまづかない
ように配線してください。

菊水電子工業株式会社

本社・技術センター 〒 224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3

TEL: 045-593-0200 (代)

<http://www.kikusui.co.jp/>



INSTRUCTIONS

RESISTANCE CABLE

CL21-KES

The CL21-KES is an option to be used exclusively with the KES4021 Electrostatic Discharge Simulator.

Read the Operation Manual that comes with the KES4021 Electrostatic Discharge Simulator before using the CL21-KES.

1. General

The CL21-KES is for discharging a charged horizontal coupling plane (ZC21-KES) or vertical coupling plane (VC21-KES, VC22-KES) in an electrostatic discharge test that conforms to the IEC61000-4-2 standard.

2. Specifications

Components: Two insulated resistors connected by a cable.

Resistance: $(470 \text{ k}\Omega \times 2) \pm 10 \%$

Length: Approx. 2 m

3. How to Use

Connect one end of the cable to the horizontal or vertical coupling plane, and connect the other end to the ground reference plane (GP21-KES).



- Do not place the cable in a place where it could be accidentally tripped over.

KIKUSUI ELECTRONICS CORP.

1-1-3, Higashiyamata, Tsuzuki-ku, Yokohama, 224-0023, Japan

Tel: +81-45-593-7570

Fax: +81-45-593-7571

<http://www.kikusui.co.jp/>