# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Beschaltungsmodul, Varistor, 50-129V AC/DC, für LC/LP1K

LA4KE1FC

**EAN Code: 3389110536959**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | TeSys |
| **Kurzbezeichnung des Geräts** | LA4K |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Entstörmodul |
| **Produktkompatibilität** | LC1K<br>LP1K<br>LP4K<br>CA2K<br>CA3K |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Montageort** | Vorderseite |
| **Montagemodus** | Aufsteckbar |
| **Unterdrückertechnologie** | Varistor (Amplitudenbegrenzung) |
| **[Uc] Steuerkreisspannung** | 50 - 129 V AC<br>50 - 129 V DC |
| **Max. Spitzenspannung** | 2 Uc |
| **Lokale Signalisierung** | LED |
| **Menge pro Satz** | Satz à 5 |
| **Höhe** | 26 mm |
| **Breite** | 6 mm |
| **Tiefe** | 22 mm |
| **Produktgewicht** | 0,01 kg |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Normen** | UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 Nr. 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-1 |
| **Produktzertifizierungen** | UL<br>CSA<br>CE<br>UKCA |
| **Schutzart (IP)** | IP2x entspricht IEC 60529 |
| **Schutzbehandlung** | TC entspricht IEC 60068<br>TC entspricht DIN 50016 |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | -25…50 °C |
| **Umgebungstemperatur bei Lagerung** | -50…80 °C |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 0,500 cm |
| **VPE 1 Breite** | 2,600 cm |
| **VPE 1 Länge** | 3,900 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 5,000 g |
| **VPE 2 Art** | BB1 |
| **VPE 2 Menge** | 5 |
| **VPE 2 Höhe** | 2,800 cm |
| **VPE 2 Breite** | 4,200 cm |
| **VPE 2 Länge** | 5,100 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 27,000 g |
| **VPE 3 Art** | S01 |
| **VPE 3 Menge** | 420 |
| **VPE 3 Höhe** | 15,000 cm |
| **VPE 3 Breite** | 15,000 cm |
| **VPE 3 Länge** | 40,000 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 2,537 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Garantie (in Monaten)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Total lifecycle Carbon footprint | **0.1 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Konform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert** |
| POP-Richtlinie | **Keine POP** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **20** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich** |
| Rücknahme | **Nein** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |