

# CTM EST - Kurzschlussstecker

2838649

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2838649>



Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



LSA-PLUS-Erdungsstecker (COMTRAB CTM) zum Kurzschließen und Erden der Potenziale in CT-TERMIBLOCK... und Trennleiste CT 10...

## Ihre Vorteile

- Platzsparend durch kleine Bauform
- Flexible Einsatzmöglichkeiten durch modulare Schutzstecker
- Einsetzbar in LSA-PLUS-Trenn- und Schaltelementen oder CT-TERMIBLOCK mittels angepasster Anschlusstechnik

## Kaufmännische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| Artikelnummer                            | 2838649       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück      |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück       |
| Verkaufsschlüssel                        | CA            |
| Produktschlüssel                         | CL321Z        |
| GTIN                                     | 4017918907631 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 8,11 g        |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 8 g           |
| Zolltarifnummer                          | 85363010      |
| Ursprungsland                            | DE            |

# CTM EST - Kurzschlussstecker

2838649

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2838649>



## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                |                |
|----------------|----------------|
| Produktfamilie | COMTRAB        |
| Bauform        | LSA-PLUS-Modul |
| Polzahl        | 2              |

### Maße

|              |         |
|--------------|---------|
| Maßzeichnung |         |
| Breite       | 9,5 mm  |
| Höhe         | 21 mm   |
| Tiefe        | 53,5 mm |

### Materialangaben

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Farbe                          | schwarz (RAL 9005) |
|                                | kupferfarben       |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                |
| Material Gehäuse               | PA                 |

### Mechanische Eigenschaften

|                   |      |
|-------------------|------|
| Mechanische Daten |      |
| Offene Seitenwand | Nein |

### Schutzschaltung

|  |               |
|--|---------------|
| Bemessungsstrom                                    | 1,5 A (25 °C) |
| Gesamtableitstoßstrom $I_{Total}$ (8/20) $\mu$ s   | 10 kA         |
| Gesamtableitstoßstrom $I_{Total}$ (10/350) $\mu$ s | 2,5 kA        |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Umgebungsbedingungen          |                  |
| Schutzart                     | IP20             |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -25 °C ... 75 °C |

### Normen und Bestimmungen

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Luft- und Kriechstrecken |                              |
| Normen/Bestimmungen      | DIN VDE 0110-1 / IEC 60664-1 |

# CTM EST - Kurzschlussstecker

2838649

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2838649>



## Montage

Montageart

auf CT-TERMIBLOCK und LSA-PLUS-Trennleiste

# CTM EST - Kurzschlussstecker

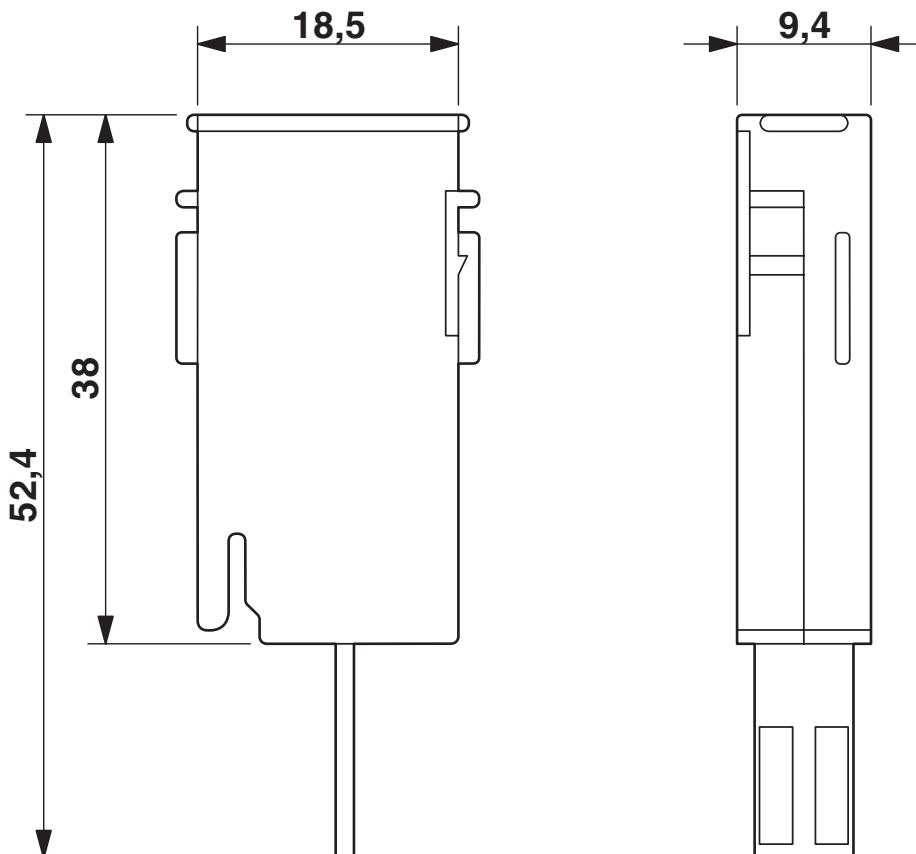
2838649

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2838649>

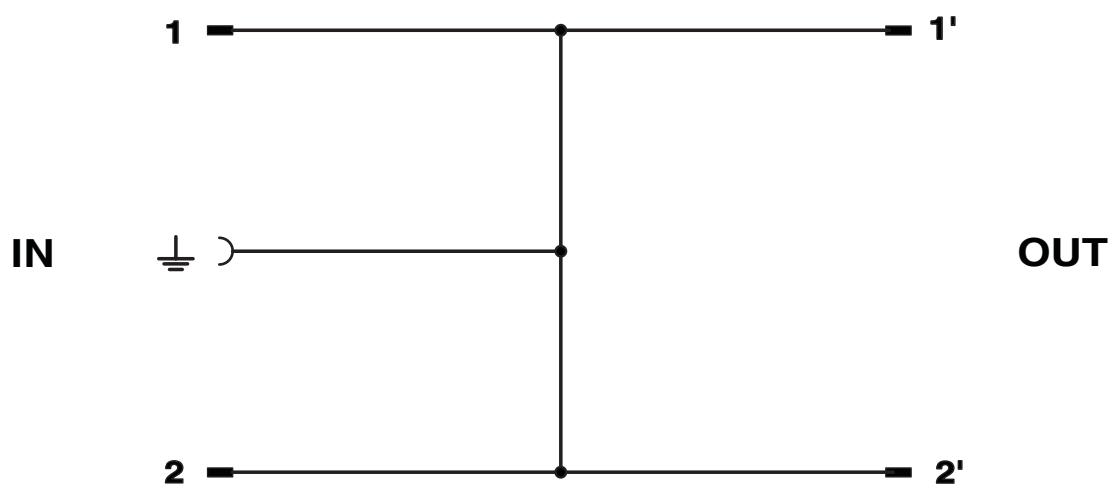


## Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltplan



# CTM EST - Kurzschlussstecker

2838649

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2838649>



## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27171503 |
| ECLASS-15.0 | 27171503 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001466 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121600 |
|-------------|----------|

# CTM EST - Kurzschlussstecker

2838649

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2838649>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |
|--|------------------------------|

### China RoHS

|  |   |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E<br>Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |
|--|---|

### EU REACH SVHC

|   |  |
|---|--|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |
|---|--|

### EF3.1 Klimawandel

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 1,368 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)