

# EV-T2SC-EM - Schutzdeckel

1627635

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1627635>



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.



CHARX connect basic, Typ 2, Schutzdeckel, Gen 1, Zubehör, eckig, Vorderwandmontage, Gehäuse: schwarz, mit selbstschließendem Mechanismus, zur Anbringung an Infrastruktur-Ladedosen, Eingepprägtes PHOENIX CONTACT-Logo, IEC 62196-2

## Produktbeschreibung

Selbstschließender Schutzdeckel für Infrastruktur-Ladedose

## Ihre Vorteile

- Entwickelt und produziert nach Automobilstandard IATF 16949 und ISO 9001
- Individuelles Branding durch Verwendung Ihres eigenen Logos
- Zuverlässiger Schutz Ihrer Ladedose vor Wetter und Vandalismus
- Besonders einfache Montage dank frontseitiger Verschraubung
- Verringerter Montageaufwand dank bereits angespritzter Dichtung
- Kein separater Anbaurahmen erforderlich

## Kaufmännische Daten

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                            | 1627635       |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück       |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück       |
| Verkaufsschlüssel                        | XA            |
| Produktschlüssel                         | XWBFAC        |
| GTIN                                     | 4055626346083 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 120 g         |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 120 g         |
| Zolltarifnummer                          | 39269097      |
| Ursprungsland                            | PL            |

# EV-T2SC-EM - Schutzdeckel

1627635

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1627635>



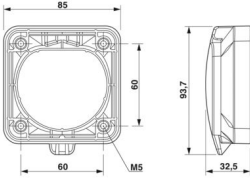
## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

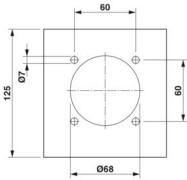
|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Produkttyp             | Schutzdeckel für Infrastruktur-Ladedose |
| Produktfamilie         | CHARX connect basic                     |
| Ausführung             | Gen 1                                   |
|                        | Zubehör                                 |
| Ausstattung            | mit selbstschließendem Mechanismus      |
| Ladestandard           | Typ 2                                   |
| Lademodus              | Mode 3, Case B                          |
| Bauform (Schutzdeckel) | eckig                                   |
| Aufgebrachtes Logo     | Eingeprägtes PHOENIX CONTACT-Logo       |
| Kundenvariationen      | Auf Anfrage                             |

### Maße

#### Schutzdeckel

|              |                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung |  |
|              | Maßzeichnung                                                                         |
| Breite       | 85 mm                                                                                |
| Höhe         | 93,7 mm                                                                              |
| Tiefe        | 32,5 mm                                                                              |

#### Bohrmaße

|              |                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung |  |
|              | Lochbild                                                                             |
| Breite       | 60 mm                                                                                |
| Höhe         | 60 mm                                                                                |

### Materialangaben

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Farbe (Gehäuse)    | schwarz (9005) |
| Material (Gehäuse) | Kunststoff     |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

# EV-T2SC-EM - Schutzdeckel

1627635

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1627635>



## Umgebungsbedingungen

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Schutzart (Schutzdeckel)                 | IP54             |
|                                          | IK08             |
| Umgebungstemperatur (Betrieb)            | -30 °C ... 50 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -40 °C ... 80 °C |

## Normen und Bestimmungen

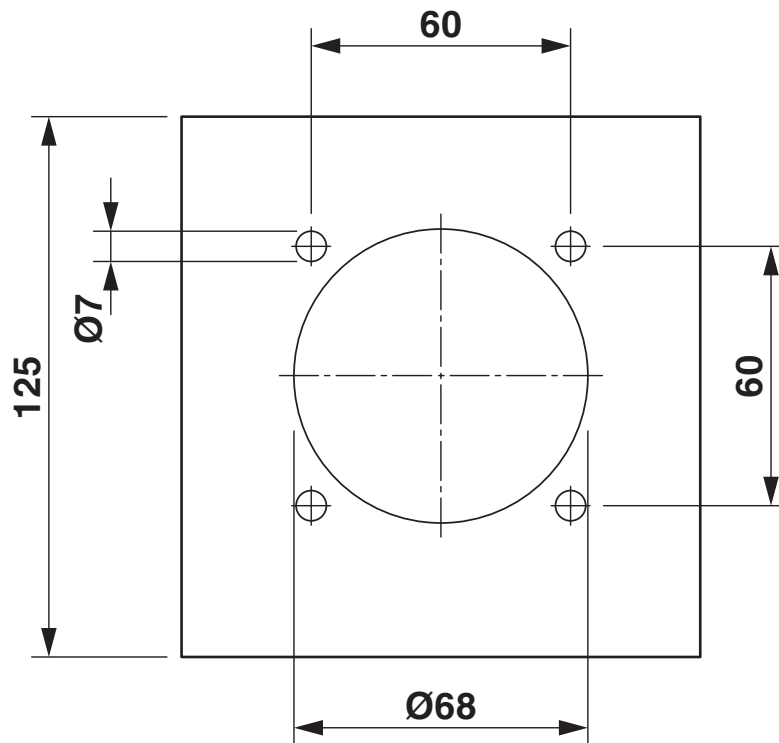
|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Normen/Bestimmungen | IEC 62196-2                |
| Hinweis             | AFIR - EU 2025/656 konform |

## Montage

|                                      |                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Montageart Schutzdeckel              | Vorderwandmontage (vorderseitige Verschraubung) |
| Im Lieferumfang enthaltene Schrauben | M4-Zylinderkopfschrauben Torx-Plus 10IPR        |

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Lochbild

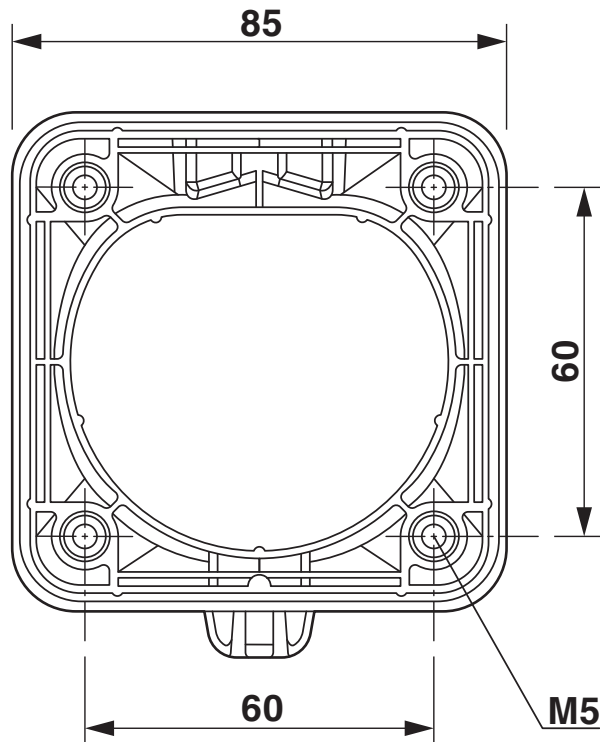
# EV-T2SC-EM - Schutzdeckel

1627635

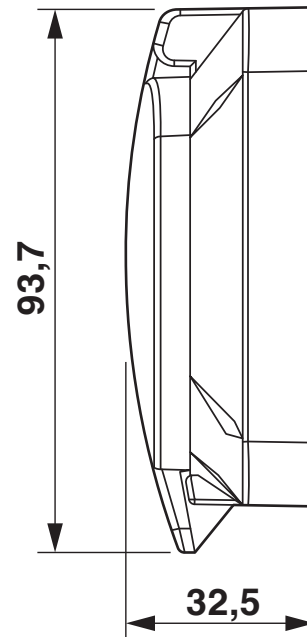
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1627635>



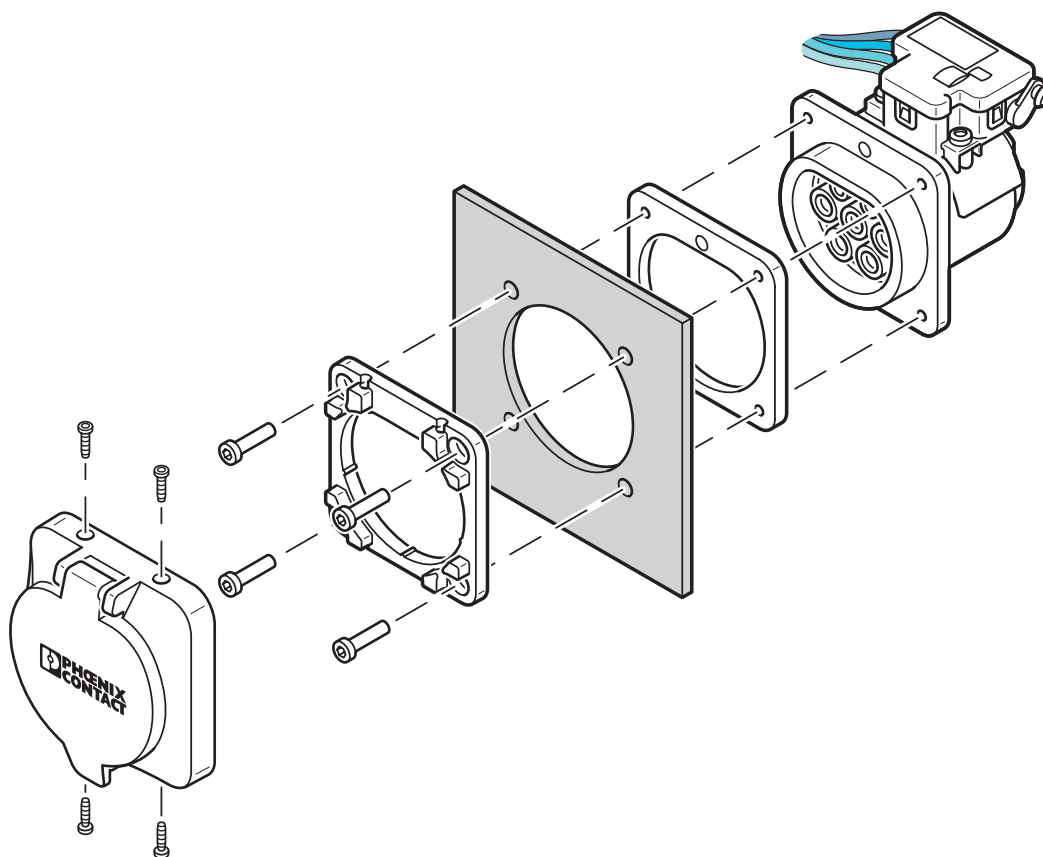
Maßzeichnung



Maßzeichnung



Schemazeichnung



## Hinterwandmontage mit vorderseitiger Schutzdeckelverschraubung

Die Verschraubung eines Schutzdeckels (EV-T2SC-EM) aus dem Zubehörsortiment ist mit einem entsprechenden Befestigungsrahmen (EV-T2SF-EM) ist nur vorderseitig möglich. Die Wanddicke darf maximal 5 mm betragen. Der von hinten aufzuschiebende Dichtungsrahmen muss mit der flachen Seite auf der Gehäusewand aufliegen und die Infrastruktur-Ladedose vollständig umschließen.

# EV-T2SC-EM - Schutzdeckel

1627635

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1627635>



## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27144792 |
| ECLASS-15.0 | 27144792 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002884 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121500 |
|-------------|----------|

# EV-T2SC-EM - Schutzdeckel

1627635

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1627635>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### China RoHS

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

### EU REACH SVHC

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

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

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