

# BC 17,8 DKL S TRANS BK - Gehäusedeckel

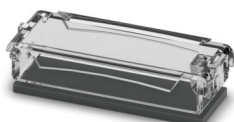


1227299

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1227299>

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.

Tragschienengehäuse für den Einsatz in Installationsverteilern nach DIN 43880, transparenter Schwenkdeckel, plombierbar, inklusive Einlegeblende, Breite: 17,8 mm, Höhe: 45 mm, Tiefe: 8 mm, Farbe: schwarz (ähnlich RAL 9005)



## Ihre Vorteile

- Aufeinander abgestimmtes Gehäuse- und Anschlusssystem für eine schnellere Geräteentwicklung
- Individuelle Online-Konfiguration für vielfältige Anwendungen in der Gebäudeautomation
- Varianz in der Anschlusstechnik
- Montierbar auf die Tragschiene oder an die Wand
- Optional mit tragschienenmontierbaren Busverbinder sowie Leistungsverbindersystem
- Werkzeuglose Montage
- Verfügbar in Baubreiten von 1 ... 9 Teilungseinheiten (17,8 mm ... 161,6 mm)
- Normkonform nach DIN EN 43880

## Kaufmännische Daten

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Artikelnummer                            | 1227299                                       |
| Verpackungseinheit                       | 10 Stück                                      |
| Mindestbestellmenge                      | 10 Stück                                      |
| Hinweis                                  | Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme) |
| Verkaufsschlüssel                        | F1 - Elektronikgehäuse                        |
| Produktschlüssel                         | ACHBAB                                        |
| GTIN                                     | 4063151489779                                 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 4,114 g                                       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 3,74 g                                        |
| Zolltarifnummer                          | 84879090                                      |
| Ursprungsland                            | DE                                            |

# BC 17,8 DKL S TRANS BK - Gehäusedeckel



1227299

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1227299>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                             |                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Produkttyp                  | Abdeckung                                                                    |
| Gehäuseart                  | Tragschienegehäuse für den Einsatz in Installationsverteilern nach DIN 43880 |
| Gehäuseserie                | BC                                                                           |
| Produktfamilie              | BC 17,8..                                                                    |
| Anzahl (Anschlussöffnungen) | 0                                                                            |
| Lüftungsöffnung vorhanden   | nein                                                                         |

### Maße

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Breite          | 17,8 mm |
| Höhe            | 45 mm   |
| Tiefe           | 8 mm    |
| Teilungseinheit | 1 TE    |

### Materialangaben

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Farbe (Einlegeblende)          | schwarz (RAL 9005) |
| Farbe (Gehäusedeckel)          | transparent        |
| Material                       | PC                 |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0                 |
| Oberflächenbeschaffenheit      | unbehandelt        |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Vibrationsprüfung

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Prüfspezifikation     | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
| Frequenz              | 10 - 150 - 10 Hz                        |
| Sweep-Geschwindigkeit | 1 Oktave/min                            |
| Amplitude             | 0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)             |
| Beschleunigung        | 2g (58,1 Hz ... 150 Hz)                 |
| Prüfdauer je Achse    | 2,5 h                                   |
| Prüfrichtungen        | X-, Y- und Z-Achse                      |

#### Glühdrahtprüfung

|                   |                                           |
|-------------------|-------------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Temperatur        | 850 °C                                    |
| Einwirkdauer      | 30 s                                      |

#### Mechanische Festigkeit / Falltrommel

|                   |                                           |
|-------------------|-------------------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04 |
| Fallhöhe          | 50 cm                                     |
| Frequenz          | 50                                        |

#### Schocken

# BC 17,8 DKL S TRANS BK - Gehäusedeckel



1227299

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1227299>

|                                |                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Prüfspezifikation              | DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02 |
| Schockform                     | Halbsinus                                 |
| Beschleunigung                 | 15g                                       |
| Schockdauer                    | 11 ms                                     |
| Anzahl der Schocks je Richtung | 3                                         |
| Prüfrichtungen                 | X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)        |

## Schutzart (IP-Code)

|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Prüfspezifikation | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |
|-------------------|-----------------------------------|

## Umgebungsbedingungen

|                                           |                                                         |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Max. zu erreichender IP-Code              | IP20                                                    |
| Umgebungstemperatur (Betrieb)             | -40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung) |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)  | -40 °C ... 70 °C                                        |
| Umgebungstemperatur (Montage)             | -5 °C ... 100 °C                                        |
| Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport) | 95 %                                                    |

## Angaben zur Leiterplatte

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Art der Leiterplattenbefestigung | Verrastung |
|----------------------------------|------------|

## Montage

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Montageart | schwenkbar und plombierbar |
|------------|----------------------------|

## Verpackungsangaben

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Verpackungsart | Kartonverpackung |
|----------------|------------------|

# BC 17,8 DKL S TRANS BK - Gehäusedeckel



1227299

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1227299>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1227299>



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E240868

# BC 17,8 DKL S TRANS BK - Gehäusedeckel



1227299

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1227299>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190603 |
| ECLASS-15.0 | 27190603 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002779 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

# BC 17,8 DKL S TRANS BK - Gehäusedeckel



1227299

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1227299>

## 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 2025 © - 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)