

## Flanschdeckel - DF-SP-H 2,5 - 3209824

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Flanschdeckel, Länge: 35,8 mm, Breite: 4,5 mm, Höhe: 24,7 mm, Farbe: grau

schraubbar

### Artikelbeschreibung


Flanschdeckel, anrastbar an die Stecker SP-H 2,5/... und PP-H 2,5/...

### Artikeleigenschaften

- Zur sicheren Verschraubung des Steckers mit dem Schraubflansch
- Die Flanschdeckel können nachträglich auf die Steckergehäuse aufgerastet werden



### Kaufmännische Daten

|                    |   |
|--------------------|---|
| Verpackungseinheit | 50 STK  |
| GTIN               | <br>4 046356 367035 |
| GTIN               | 4046356367035   |
| Zolltarifnummer    | 85389099  |

### Technische Daten

#### Allgemein

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Farbe                          | grau |
| Isolierstoff                   | PA   |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0   |

#### Maße

|        |         |
|--------|---------|
| Breite | 4,5 mm  |
| Länge  | 35,8 mm |
| Höhe   | 24,7 mm |

#### Allgemein

|  |        |
|--|--------|
| Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)    | 130 °C |
| Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 125 °C |

# Flanschdeckel - DF-SP-H 2,5 - 3209824

## Technische Daten

### Allgemein

|  |                   |
|--|-------------------|
| Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte                  | -60 °C            |
| Brandverhalten für Schienenfahrzeuge (DIN 5510-2)        | Prüfung bestanden |
| Prüfverfahren mit einer Prüfflamme (DIN EN 60695-11-10)  | V0                |
| Sauerstoffindex (DIN EN ISO 4589-2)                      | >32 %             |
| NF F16-101, NF F10-102 Klasse I                          | 2                 |
| NF F16-101, NF F10-102 Klasse F                          | 2                 |
| Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)           | bestanden         |
| Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662) | bestanden         |
| Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)                    | bestanden         |
| Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)        | 27,5 MJ/kg        |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22   | HL 1 - HL 3       |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23   | HL 1 - HL 3       |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24   | HL 1 - HL 3       |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26   | HL 1 - HL 3       |

### Anschlussdaten

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Anschlussart         | Schraubanschluss |
| Schraubengewinde     | M2,5             |
| Anzugsdrehmoment min | 0,4 Nm           |
| Anzugsdrehmoment max | 0,5 Nm           |

### Normen und Bestimmungen

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
|--------------------------------|----|

### Environmental Product Compliance

|            |  |
|------------|--|
| China RoHS | Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e |
|            | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten                        |

## Klassifikationen

### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141111 |
| eCl@ss 4.1 | 27141111 |
| eCl@ss 5.0 | 27141145 |
| eCl@ss 5.1 | 27141145 |
| eCl@ss 6.0 | 27149214 |
| eCl@ss 7.0 | 27149214 |
| eCl@ss 8.0 | 27141133 |
| eCl@ss 9.0 | 27141133 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC000886 |
|----------|----------|

# Flanschdeckel - DF-SP-H 2,5 - 3209824

## Klassifikationen

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC000886 |
| ETIM 5.0 | EC000886 |
| ETIM 6.0 | EC000886 |

### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211812 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121411 |
| UNSPSC 11     | 39121411 |
| UNSPSC 12.01  | 39121411 |
| UNSPSC 13.2   | 39121425 |

## Zubehör

### Optionales Zubehör

#### Schraubflansch - ST 2,5/1P-F - 3209837



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

#### Schraubflansch - ST 2,5/2P-F - 3061198



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

#### Schraubflansch - ST 2,5-TWIN/1P-F - 3209840



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

#### Schraubflansch - ST 2,5-QUATTRO/2P-F - 3209853



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

## Flanschdeckel - DF-SP-H 2,5 - 3209824

### Zubehör

---

#### Schraubflansch - ST 2,5-QUATTRO/4P-F - 3061208



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

---

#### Schraubflansch - QTC 1,5/1P-F - 3061211



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

---

#### Schraubflansch - QTTCB 1,5/ 2P-F - 3061185



Schraubflansch, zur Verschraubung von COMBI-Steckern, kontur- und teilungsgleich zu den jeweiligen COMBI-Klemmen

---