

# DF-SP-H 2,5 - Flanschdeckel

3209824

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209824>

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.



Flanschdeckel, Anschlussart: Schraubanschluss, Tiefe: 24,7 mm, Breite: 4,5 mm, Höhe: 35,8 mm, Farbe: grau

schraubbar

## Produktbeschreibung

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

## Ihre Vorteile

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

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3209824
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	BA
Produktschlüssel	BE2Z1X
GTIN	4046356367035
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,435 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,43 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

# DF-SP-H 2,5 - Flanschdeckel



3209824

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209824>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Abschlussdeckel
------------	-----------------

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

### Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
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
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

### Maße

Breite	4,5 mm
Höhe	35,8 mm
Tiefe	24,7 mm

# DF-SP-H 2,5 - Flanschdeckel



3209824

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209824>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250301
ECLASS-15.0	27250301

### ETIM

ETIM 10.0	EC000886
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# DF-SP-H 2,5 - Flanschdeckel



3209824

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3209824>

## 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 %
---	--

### EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,02 kg CO2e
---------	--------------

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)