

# DF-SP-H 2,5 - Tampa flangeada



3209824

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3209824>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Tampa flangeada , tipo de conexão: Conexão a parafuso, profundidade: 24,7 mm, largura: 4,5 mm, altura: 35,8 mm, cor: cinza

## Descrição do produto

Tampa flangeada, encaixável nos conectores SP-H 2,5/... e PP-H 2,5/...

## Suas vantagens

- Para conexão rosca segura do conector com o flange parafusado
- As tampas com flange podem ser encaixadas posteriormente na caixa do conector

## Dados comerciais

|  |               |
|--|---------------|
| Código                                 | 3209824       |
| Unidades por embalagem                 | 50 Unidade    |
| Chave comercial                        | BE2Z          |
| Chave de produto                       | BE2Z1X        |
| GTIN                                   | 4046356367035 |
| Peso por unidade (inclusive embalagem) | 1,435 g       |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 1,43 g        |
| País de origem                         | PL            |

# DF-SP-H 2,5 - Tampa flangeada



3209824

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3209824>

## Dados técnicos

### Propriedades do artigo

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Tipo de produto | Tampa terminal |
|-----------------|----------------|

### Condições ambientais e de vida útil operacional

#### Condições ambientais

|   |  |
|---|--|
| Temperatura ambiente (funcionamento)                | -60 °C ... 105 °C (temperatura de operação máx. por um curto período, ver RTI Elec.) |
| Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)     | -25 °C ... 60 °C (durante pouco tempo, não superior a 24 h, -60 °C até +70 °C)       |
| Temperatura ambiente (montagem)                     | -5 °C ... 70 °C  |
| Temperatura ambiente (acionamento)                  | -5 °C ... 70 °C  |
| Umidade do ar admissível (armazenamento/transporte) | 30 % ... 70 %  |

### Dados de material

|  |                  |
|--|------------------|
| Cor  | cinza (RAL 7042) |
| Classe de inflamabilidade conforme UL 94                                       | V0               |
| Material isolante  | PA               |
| Aplicação estática do material isolante  | -60 °C           |
| Índice de temperatura do material de isolamento (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 125 °C           |
| Índice de temperatura relativa do material de isolamento (Elec., UL 746 B)     | 130 °C           |
| Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R22      | HL 1 - HL 3      |
| Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R23      | HL 1 - HL 3      |
| Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R24      | HL 1 - HL 3      |
| Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R26      | HL 1 - HL 3      |
| Liberção de calor calorimétrica NFPA 130 (ASTM E 1354)                         | 27,5 MJ/kg       |
| Flamabilidade das superfícies NFPA 130 (ASTM E 162)                            | aprovado         |
| Densidade óptica de gás de combustão específica NFPA 130 (ASTM E 662)          | aprovado         |
| Toxicidade do gás de combustão NFPA 130 (SMP 800C)                             | aprovado         |

### Medidas

|              |         |
|--------------|---------|
| Largura      | 4,5 mm  |
| Altura       | 35,8 mm |
| Profundidade | 24,7 mm |

# DF-SP-H 2,5 - Tampa flangeada



3209824

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3209824>

## Classificações

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250301 |
| ECLASS-15.0 | 27250301 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000886 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# DF-SP-H 2,5 - Tampa flangeada



3209824

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3209824>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS | Sim, Sem regras de exceção |
|--|----------------------------|

### China RoHS

|  |  |
|--|--|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E   |
|  | Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite |

### EU REACH SVHC

|   |  |
|---|--|
| Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS) | Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1% |
|---|--|

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.  
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista  
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil  
(11) 3871-6400  
[vendas@phoenixcontact.com.br](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)