

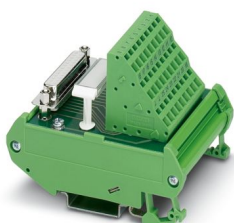
# FLKMS-D25 SUB/B/ZFK3DS/PE - Modulo di interfaccia



2295936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295936>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo VARIOFACE con connessione a molla e connettore femmina D-Sub, per montaggio su NS 35/7,5, o NS 32, n. poli 25

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 2295936       |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | DK2A82        |
| Codice prodotto                     | DK2A82        |
| GTIN                                | 4017918448004 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 148 g         |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 110,46 g      |
| Numero tariffa doganale             | 85369010      |
| Paese di origine                    | DE            |

# FLKMS-D25 SUB/B/ZFK3DS/PE - Modulo di interfaccia



2295936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295936>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Tipo di prodotto | Modulo di interfaccia |
| Numero di poli   | 25                    |

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| isolamento                 | Isolamento funzionale |
| Categoria di sovratensione | II                    |
| Grado di inquinamento      | 2                     |

### Caratteristiche elettriche

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Tensione di esercizio (AC) | $\leq 30$ V AC |
| Tensione di esercizio (DC) | $\leq 60$ V DC |
| Corrente (per derivazione) | $\leq 2,5$ A   |

Distanze in aria e linee di fuga

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Tensione di isolamento nominale       | 125 V                     |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,2 kV (1,2 / 50 $\mu$ s) |

## Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Attacco a norma     | IEC 60807-2              |
| Collegamento        | Connettore femmina D-SUB |
| Filettatura         | UNC 4-40                 |
| Numero collegamenti | 1                        |
| Numero di poli      | 25                       |
| Cicli di manovra    | > 500                    |
| Passo               | 2,77 mm                  |

Collegamento 2 (livello di campo)

|                                                                   |                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Collegamento                                                      | Connessione a molla                                                                          |
| Lunghezza del tratto da spelare                                   | 7,5 mm                                                                                       |
| Numero di poli                                                    | 27                                                                                           |
| Sezione conduttore rigida                                         | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>                                                  |
| Sezione conduttore flessibile                                     | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>                                                  |
|                                                                   | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>                                                  |
|                                                                   | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato senza collare di isolamento) |
| Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione) | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda con collare in plastica)             |
| Sezione conduttore AWG                                            | 24 ... 14                                                                                    |
| Passo                                                             | 5,08 mm                                                                                      |

## Segnalazione

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Indicazione di stato disponibile | no |
|----------------------------------|----|

# FLKMS-D25 SUB/B/ZFK3DS/PE - Modulo di interfaccia



2295936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295936>

## Dimensioni

### Dimensioni articolo

|            |       |
|------------|-------|
| Larghezza  | 67 mm |
| Altezza    | 90 mm |
| Profondità | 73 mm |

## Indicazioni materiale

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Colore                      | verde (RAL 6021) |
| Materiale isolante custodia | PVC              |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Grado di protezione (Modulo)                 | IP00             |
| Grado di protezione (Luogo di installazione) | ≥ IP54           |
| Temperatura ambiente (esercizio)             | -20 °C ... 50 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)  | -20 °C ... 70 °C |
| Posizione elevata                            | ≤ 2000 m         |

## Normative e prescrizioni

### Distanze in aria e linee di fuga

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Norme/Disposizioni | EN IEC 60664-1 |
|--------------------|----------------|

## Montaggio

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Tipo di montaggio         | Montaggio su guida DIN |
| Posizione d'installazione | a scelta               |

## Note

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota per il funzionamento | Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo. |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# FLKMS-D25 SUB/B/ZFK3DS/PE - Modulo di interfaccia



2295936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295936>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295936>

| cUL Recognized<br>ID omologazione: E238705 |                         |                         |             |                       |
|--------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                            | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|                                            | 125 V                   | 2 A                     | -           | -                     |

| UL Recognized<br>ID omologazione: E238705 |                         |                         |             |                       |
|-------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                           | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|                                           | 125 V                   | 2 A                     | -           | -                     |

# FLKMS-D25 SUB/B/ZFK3DS/PE - Modulo di interfaccia



2295936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295936>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141152 |
| ECLASS-13.0 | 27141152 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002780 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# FLKMS-D25 SUB/B/ZFK3DS/PE - Modulo di interfaccia



2295936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2295936>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                        | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)