

# FLKMS-D25 SUB/B (1-25) - Modulo di interfaccia



2294351

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294351>

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 vite e connettore femmina D-Sub, per montaggio su NS 35/7,5, o NS 32, n. poli 25

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 2294351       |
| Pezzi/conf.                         | 5 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | DK2182        |
| Codice prodotto                     | DK2182        |
| GTIN                                | 4017918132750 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 167,08 g      |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 161 g         |
| Numero tariffa doganale             | 85369010      |
| Paese di origine                    | DE            |

## 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)     | ≤ 30 V AC |
| Tensione di esercizio (DC)     | ≤ 60 V DC |
| Corrente (per derivazione)     | ≤ 2,5 A   |
| Corrente (Corrente cumulativa) | ≤ 37,5 A  |

Distanze in aria e linee di fuga

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Tensione di isolamento nominale       | 125 V                |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,2 kV (1,2 / 50 µs) |

### 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 vite                                                   |
| Lunghezza del tratto da spelare                                   | 7 mm                                                                 |
| Filettatura                                                       | M3                                                                   |
| Numero di poli                                                    | 27                                                                   |
| Sezione conduttore rigida                                         | 0,2 mm² ... 4 mm²                                                    |
| Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)     | 0,2 mm² ... 1,5 mm²                                                  |
| Sezione conduttore flessibile                                     | 0,2 mm² ... 2,5 mm²                                                  |
|                                                                   | 0,25 mm² ... 1,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento) |
|                                                                   | 0,25 mm² ... 2,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)             |
| Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione) | 0,2 mm² ... 1,5 mm²                                                  |
|                                                                   | 0,2 mm² ... 0,75 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento) |

# FLKMS-D25 SUB/B (1-25) - Modulo di interfaccia



2294351

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2294351>

|                        |                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 0,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento) |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 12                                                                                      |
| Coppia di serraggio    | 0,5 Nm ... 0,6 Nm                                                                              |
| Passo                  | 5,08 mm                                                                                        |

## Segnalazione

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

## Dimensioni

### Dimensioni articolo

|            |          |
|------------|----------|
| Larghezza  | 67,5 mm  |
| Altezza    | 77 mm    |
| Profondità | 70,97 mm |

## Indicazioni materiale

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Colore                      | verde (RAL 6021)     |
| Materiale isolante custodia | poliammide 6.6 verde |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Grado di protezione (Modulo)                 | IP20             |
| 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         |

## Omologazioni

### UKCA

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Certificato | Conformità UKCA |
|-------------|-----------------|

## Normative e prescrizioni

### Distanze in aria e linee di fuga

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

## Montaggio

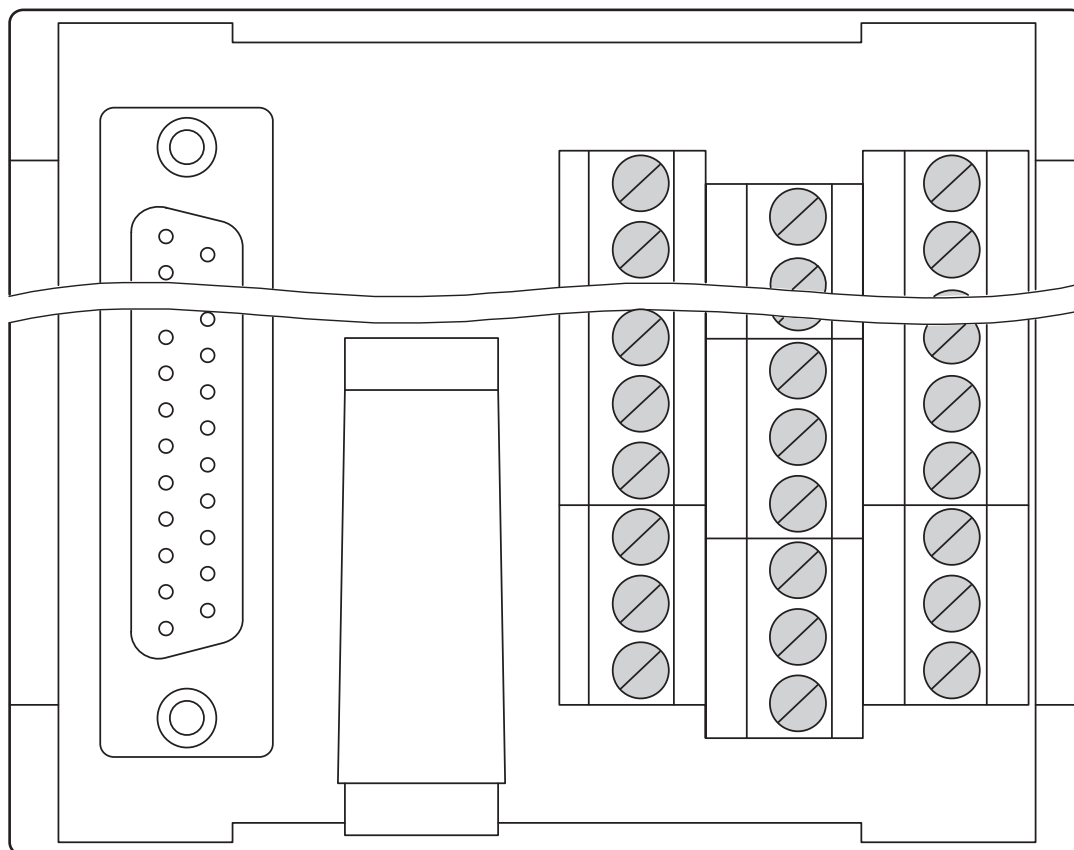
|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Tipo di montaggio          | Montaggio su guida DIN |
| Posizione di installazione | a scelta               |

## 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. |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Disegni

Disegno schema



## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27141152 |
| ECLASS-15.0 | 27141152 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

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