

FLKM-D25 SUB/B - Modulo di interfaccia



2281209

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281209>

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 | 2281209 |
| Pezzi/conf. | 5 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | DK2182 |
| Codice prodotto | DK2182 |
| Pagina del catalogo | Pagina 248 (IF-2007) |
| GTIN | 4017918054632 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 148,22 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 137,044 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | DE |

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Tipo di prodotto | Modulo di interfaccia |
| Famiglia di prodotti | VARIOFACE |
| Numero di canali | 16 |

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) | ≤ 62,5 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) |

Controllore supportato ABB S800 I/O

| | |
|-------------------|-------|
| Scheda I/O adatta | DI810 |
| | DI811 |
| | DI814 |
| | DI818 |
| | DI830 |
| | DI831 |
| | DI840 |
| | DI885 |
| | DO810 |
| | DO814 |
| | DO818 |
| | DO840 |
| | DP820 |
| | AI810 |
| | AI820 |
| | AI830 |
| | AI835 |
| | AI845 |
| | AO810 |
| | AO820 |

Dati di collegamento

FLKM-D25 SUB/B - Modulo di interfaccia



2281209

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281209>

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 | 26 |
| Sezione conduttore rigida | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione) | 0,2 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| | 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento) |
| | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² (Capocorda con collare in plastica) |
| Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione) | 0,2 mm ² ... 1,5 mm ² |
| | 0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento) |
| | 0,5 mm ² ... 0,5 mm ² (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 | 78,65 mm |
| Altezza | 77 mm |
| Profondità | 57,47 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Colore | verde (RAL 6021) |
| Materiale isolante custodia | Poliammide PA non rinforzato |

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

FLKM-D25 SUB/B - Modulo di interfaccia



2281209

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281209>

| | |
|--|------------------|
| 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 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. |
|---------------------------|---|

2281209

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281209>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281209>

|  cUL Recognized ID omologazione: E118976 | | | | |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| Cablaggio di campo | 125 V | 2,5 A | 30 - 12 | - |

|  UL Recognized ID omologazione: E118976 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| Cablaggio di campo | 125 V | 2,5 A | 30 - 12 | - |

2281209

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281209>

Classifiche

ECLASS

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