

UM 25-FLK20/FRONT/Q - Modulo di interfaccia



2959515

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2959515>

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.

VARIOFACE SLIM-LINE con connessione a vite e connettore per cavo piatto, per montaggio trasversale su NS 35/7.5, n. poli 20



Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 2959515 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | DK21A1 |
| Codice prodotto | DK21A1 |
| GTIN | 4017918086169 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 162,18 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 117,34 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 poli | 20 |

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) | ≤ 0,8 A |

Distanze in aria e linee di fuga

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Tensione di isolamento nominale | 63 V |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 0,6 kV (1,2 / 50 μs) |

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Attacco a norma | IEC 60603-13 |
| Collegamento | Connettore maschio IDC/FLK |
| Numero collegamenti | 1 |
| Numero di poli | 20 |
| Cicli di manovra | > 50 |
| Passo | 2,54 mm |

Collegamento 2 (livello di campo)

| | |
|---|---|
| Collegamento | Connessione a vite |
| Lunghezza del tratto da spelare | 9 mm |
| Filettatura | M3 |
| Numero di poli | 20 |
| Sezione conduttore rigida | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione) | 0,2 mm ² ... 0,75 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 ... 1,5 mm ² (Capocorda con collare in plastica) |
| Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione) | 0,2 mm ² ... 0,75 mm ² |
| | 0,25 mm ² ... 0,34 mm ² (Capocorda montato senza collare di isolamento) |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 14 |

UM 25-FLK20/FRONT/Q - Modulo di interfaccia



2959515

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2959515>

| | |
|---------------------|-------------------|
| Coppia di serraggio | 0,4 Nm ... 0,5 Nm |
| Passo | 5 mm |

Segnalazione

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

Dimensioni

Dimensioni articolo

| | |
|------------|----------|
| Larghezza | 25 mm |
| Altezza | 177 mm |
| Profondità | 49,85 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) | -10 °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 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. |
|---------------------------|---|

UM 25-FLK20/FRONT/Q - Modulo di interfaccia



2959515

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2959515>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27141152

ETIM

ETIM 9.0

EC002780

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

2959515

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2959515>

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%

Phoenix Contact 2026 © - 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