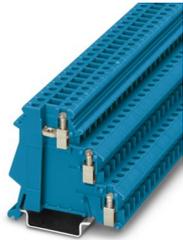


DIK 1,5 BU - Morsetto iniziatore/attuatore

2716059

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2716059>

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.



Morsetto iniziatore/attuatore, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 24 A, tipo di connessione: Connessione a vite, 1., 2. e 3. piano, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: blu

I vantaggi

- I punti di connessione inferiori sono ponticellabili tramite un ponticello a pettine divisibile
- Nel piano superiore si trovano i punti di connessione siglabili per le linee di segnale dell'attuatore
- I due punti di connessione inferiori si occupano dell'alimentazione del sensore

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 2716059 |
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 50 Pezzi |
| Codice vendita | BE1217 |
| Codice prodotto | BE1217 |
| GTIN | 4017918061791 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 12,35 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 11,25 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | PL |

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Tipo di prodotto | Morsetto sensore/attuatore |
| Numero collegamenti | 3 |
| Numero di file | 3 |
| Potenziali | 3 |

Caratteristiche di isolamento

| | |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento | 3 |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--|--------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 4 kV |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,77 W |

Dati di collegamento

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Numero di connessioni per ogni piano | 2 |
| Sezione nominale | 2,5 mm ² |

1., 2. e 3. piano

| | |
|--|---|
| Collegamento | Connessione a vite |
| Filettatura | M3 |
| Coppia di serraggio | 0,5 ... 0,6 Nm |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm |
| Calibro a tampone | A3 |
| Attacco a norma | IEC 60947-7-1 |
| Sezione conduttore rigida | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 24 ... 14 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione con ponticello a pettine rigido | 4 mm ² |
| Sezione con ponticello a pettine flessibile | 2,5 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica rigidi | 0,2 mm ² ... 1 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili | 0,2 mm ² ... 1 mm ² |
| 2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica | 0,25 mm ² ... 1 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica | 0,5 mm ² ... 1 mm ² |
| Corrente nominale | 24 A |
| Corrente di carico massima | 26 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²) |
| Tensione nominale | 250 V |

DIK 1,5 BU - Morsetto iniziatore/attuatore



2716059

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2716059>

| | |
|------------------|---------------------|
| Sezione nominale | 2,5 mm ² |
|------------------|---------------------|

Dimensioni

| | |
|-----------|--------|
| Larghezza | 6,2 mm |
|-----------|--------|

Indicazioni materiale

| | |
|---|----------------|
| Colore | blu (RAL 5015) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V2 |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Materiale isolante | PA |
| Inserto materiale isolante statico a freddo | -40 °C |
| Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 125 °C |
| Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) | 125 °C |

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Tensione di prova valore nominale | 4,8 kV |
| Risultato | Prova superata |

Test temperatura ambientale

| | |
|--|-------------------------------|
| Requisito verifica di riscaldamento | Aumento di temperatura ≤ 45 K |
| Risultato | Prova superata |
| Resistenza alla corrente di breve durata 2,5 mm ² | 0,3 kA |
| Resistenza alla corrente di breve durata 4 mm ² | 0,48 kA |
| Risultato | Prova superata |

Rigidità dielettrica a frequenza di rete

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Tensione di prova valore nominale | 1,5 kV |
| Risultato | Prova superata |

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

| | |
|------------------------|----|
| Parete laterale aperta | No |
|------------------------|----|

Controlli meccanici

Resistenza meccanica

| | |
|-----------|----------------|
| Risultato | Prova superata |
|-----------|----------------|

Fissaggio sul supporto

| | |
|---|----------------|
| Guida di supporto/supporto di fissaggio | NS 35 |
| Forza di prova valore nominale | 1 N |
| Risultato | Prova superata |

Prova di integrità e stabilità dei conduttori

DIK 1,5 BU - Morsetto iniziatore/attuatore



2716059

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2716059>

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Velocità di rotazione | 10 giri/min |
| Giri | 135 |
| Sezione conduttore/peso | 0,2 mm ² /0,2 kg |
| | 2,5 mm ² /0,7 kg |
| | 4 mm ² /0,9 kg |
| Risultato | Prova superata |

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova di fiamma ad ago

| | |
|------------------------|----------------|
| Durata di applicazione | 30 s |
| Risultato | Prova superata |

Condizioni ambientali

| | |
|---|--|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -60 °C ... 105 °C (Temperatura di esercizio massima per breve tempo, vedi RTI Elec.) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C) |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (attivazione) | -5 °C ... 70 °C |
| Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto) | 30 % ... 70 % |

Normative e prescrizioni

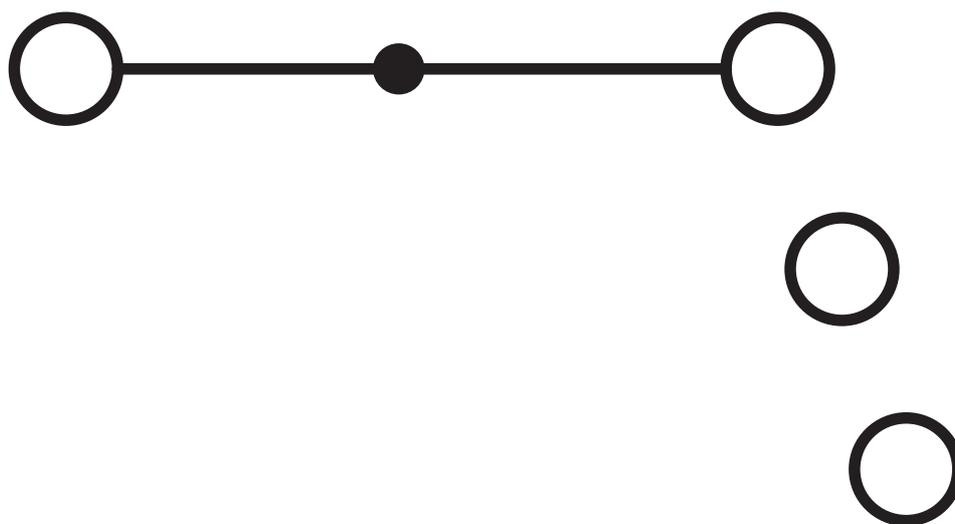
| | |
|-----------------|---------------|
| Attacco a norma | IEC 60947-7-1 |
|-----------------|---------------|

Montaggio

| | |
|-------------------|-----------|
| Tipo di montaggio | NS 35/7,5 |
| | NS 35/15 |

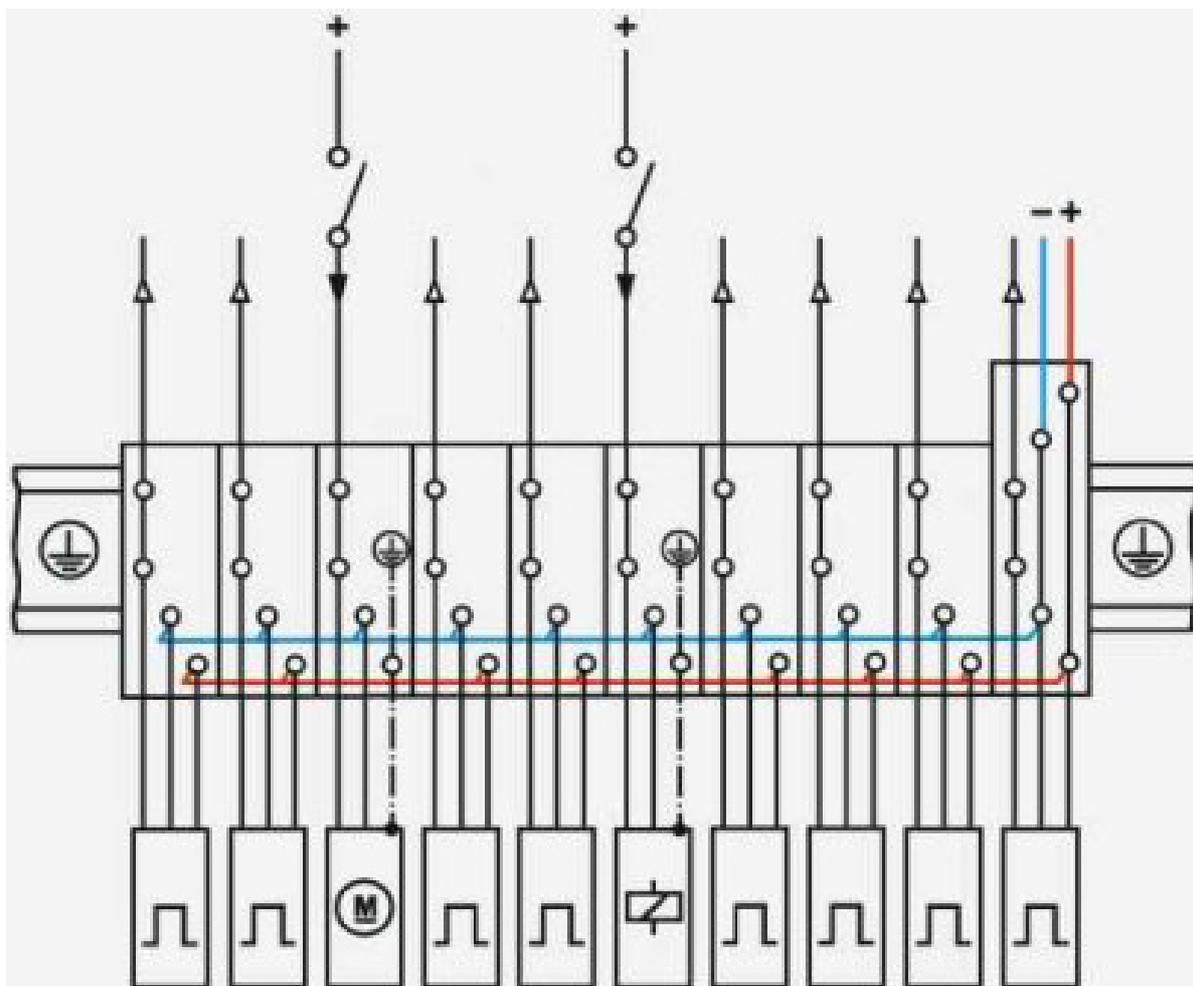
Disegni

Schema di collegamento



- 1 = ponticello fisso
- 2 = ponticello a pettine
- 3 = piastra divisoria

Schema di collegamento



DIK 1,5 BU - Morsetto iniziatore/attuatore



2716059

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2716059>

Classifiche

ETIM

ETIM 8.0

EC000900

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

DIK 1,5 BU - Morsetto iniziatore/attuatore



2716059

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2716059>

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 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