

UDK 4-MTK-P/P BU - Morsetto con sezionatore a coltello



2775223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

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 con sezionatore a coltello, con viti per prese di prova per l'alloggiamento di spine di prova, tensione nominale: 630 V, corrente nominale: 16 A, 1. piano, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm² - 6 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: blu

I vantaggi

- Custodia chiusa dei morsetti a due piani
- Esecuzione salvaspazio in soli 6,2 mm di larghezza
- Utilizzo pratico del coltello sezionatore

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 2775223 |
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 50 Pezzi |
| Codice vendita | BE1231 |
| Codice prodotto | BE1231 |
| GTIN | 4017918068523 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 16,52 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 16,49 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | PL |

UDK 4-MTK-P/P BU - Morsetto con sezionatore a coltello



2775223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|----------------------|
| Tipo di prodotto | Morsetto sezionatore |
| Numero collegamenti | 4 |
| Numero di file | 1 |
| Potenziati | 1 |

Caratteristiche di isolamento

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

Caratteristiche elettriche

| | |
|--------------------------------------------------|--------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 8 kV |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 1,02 W |

Dati di collegamento

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Numero di connessioni per ogni piano | 4 |
| Sezione nominale | 4 mm ² |

1. piano

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Collegamento | Connessione a vite |
| Filettatura | M3 |
| Coppia di serraggio | 0,6 ... 0,8 Nm |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm |
| Calibro a tampone | A4 |
| Attacco a norma | IEC 60947-7-1 |
| Sezione conduttore rigida | 0,2 mm ² ... 6 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 10 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 24 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Sezione con ponticello a pettine rigido | 2,5 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 ... 1,5 mm ² |
| 2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica | 0,25 mm ² ... 1,5 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica | 0,5 mm ² ... 1 mm ² |
| Sezione nominale | 4 mm ² |
| Corrente nominale | 16 A (con una sezione conduttore di 6 mm ²) |
| Corrente di carico massima | 16 A (con sezione del conduttore di 6 mm ²) |

UDK 4-MTK-P/P BU - Morsetto con sezionatore a coltello



2775223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

| | |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensione nominale | 630 V (La max. corrente di carico ammissibile non deve superare la corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.) |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dimensioni

| | |
|----------------------------------|---------|
| Larghezza | 6,2 mm |
| Spessore della piastra terminale | 1,5 mm |
| Altezza | 63,5 mm |
| Profondità su NS 32 | 52 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 47 mm |
| Profondità su NS 35/15 | 54,5 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|----------------------------------------|----------------|
| Colore | blu (RAL 5015) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V2 |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Materiale isolante | PA |

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

| | |
|------------------------|----|
| Parete laterale aperta | Sì |
|------------------------|----|

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -60 °C ... 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. 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 (esercizio) | 20 % ... 90 % |
| 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 |
| | NS 32 |

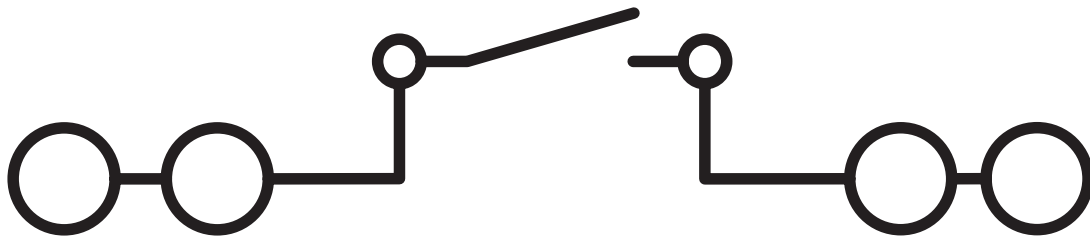
UDK 4-MTK-P/P BU - Morsetto con sezionatore a coltello

2775223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

Disegni

Schema di collegamento



UDK 4-MTK-P/P BU - Morsetto con sezionatore a coltello





2775223


<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

|  cULus Recognized ID omologazione: E60425 | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| B | 300 V | 15 A | 30 - 10 | - |
| C | 300 V | 15 A | 30 - 10 | - |
| F | 600 V | 15 A | 30 - 10 | - |
| D | 600 V | 5 A | 30 - 10 | - |

|  CSA ID omologazione: 13631 | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| B | 300 V | 15 A | 22 - 10 | - |
| C | 300 V | 15 A | 22 - 10 | - |
| D | 600 V | 10 A | 22 - 10 | - |

|  EAC ID omologazione: KZ7500651131219505 | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

UDK 4-MTK-P/P BU - Morsetto con sezionatore a coltello



2775223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250108 |
| ECLASS-15.0 | 27250108 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000902 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

UDK 4-MTK-P/P BU - Morsetto con sezionatore a coltello



2775223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2775223>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|-------------------------------------------|------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì |
| con eccezione delle deroghe, se note | 6(c) |

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) | Lead(n. CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | df53fa84-cd40-490d-b87e-aa9b1f67456f |

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