

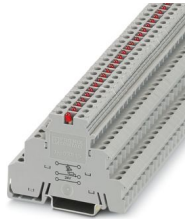
DIKD 1,5-LA 24RD/O-M - Morsetto iniziatore/attuatore



2715814

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2715814>

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: grigio

I vantaggi

- Per la segnalazione visiva del cablaggio di sensori e attuatori sono disponibili morsetti con LED rossi e verdi

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 2715814 |
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 50 Pezzi |
| Codice vendita | BE1217 |
| Codice prodotto | BE1217 |
| GTIN | 4017918061562 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 20,78 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 20,78 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | PL |

Dati tecnici

Note

Note generali

| | |
|------|---|
| Nota | Corrente e tensione vengono determinate dalla resistenza e dalla spia luminosa. |
|------|---|

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Tipo di prodotto | Morsetto sensore/attuatore |
| Numero collegamenti | 6 |
| Numero di file | 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 |
| Campo di tensione, con LED | 15 V DC ... 30 V DC |

Dati di ingresso

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Campo di tensione, con LED | 15 V DC ... 30 V DC |
|----------------------------|---------------------|

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 |
| 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 |

DIKD 1,5-LA 24RD/O-M - Morsetto iniziatore/attuatore



2715814

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2715814>

| | |
|--|---|
| 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 |
| Sezione nominale | 2,5 mm ² |
| Corrente nominale | 24 A |
| Corrente di carico massima | 30 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²) |
| Tensione nominale | 250 V |

Dimensioni

| | |
|-------------------------|---------|
| Larghezza | 6,2 mm |
| Altezza | 72,5 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 54,5 mm |
| Profondità su NS 35/15 | 62 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|--|-------------------|
| Colore | grigio (RAL 7042) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V2 |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Materiale isolante | PA |

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Tensione di prova valore nominale | 4,8 kV |
| 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

Fissaggio sul supporto

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

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Vibrazioni/rumori a banda larga

| | |
|--------------------|---|
| Specifica di prova | EN 50155:2021-07 |
| Spettro | Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello |
| Frequenza | $f_1 = 5 \text{ Hz}$ fino a $f_2 = 250 \text{ Hz}$ |
| Livello ASD | 6,12 (m/s ²) ² /Hz |

DIKD 1,5-LA 24RD/O-M - Morsetto iniziatore/attuatore



2715814

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2715814>

| | |
|--------------------------|----------------|
| Accelerazione | 3,12g |
| Durata di prova per asse | 5 h |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z |
| Risultato | Prova superata |

Urti

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Forma d'urto | Semisinusoidale |
| Accelerazione | 30g |
| Durata urti | 18 ms |
| Numero di urti per direzione | 3 |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z (pos. e neg.) |
| Risultato | Prova superata |

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 % |

Montaggio

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

DIKD 1,5-LA 24RD/O-M - Morsetto iniziatore/attuatore





2715814


<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2715814>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2715814>

|  CSA ID omologazione: 13631 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| keine | | | | |
| | 300 V | 15 A | 28 - 14 | - |

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

|  cULus Recognized ID omologazione: E60425 | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| B | | | | |
| | 300 V | 15 A | 30 - 14 | - |
| connessione PE | - | - | 30 - 14 | - |
| C | | | | |
| | 150 V | 15 A | 30 - 14 | - |
| connessione PE | - | - | 30 - 14 | - |
| D | | | | |
| | 300 V | 10 A | 30 - 14 | - |

2715814

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2715814>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250112 |
| ECLASS-15.0 | 27250112 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000900 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

2715814

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2715814>

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% |
|---|---|

EF3.1 Cambiamento climatico

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,128 kg CO2e |
|---------|---------------|

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