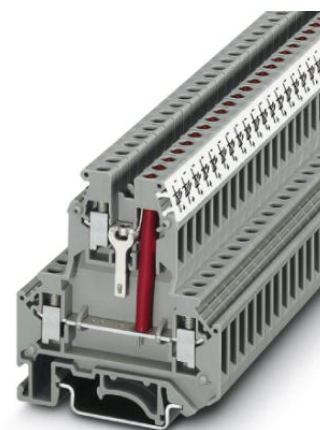


# UKK 5-LA 24 RD/U-O

Codice articolo: 2791320



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2791320>

Componente morsetto componibile , Collegamento: Connessione a vite, Sezione: 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 12, Corrente nominale: 32 A, Tensione nominale: 500 V, Lunghezza: 56 mm, Larghezza: 6,2 mm, Colore: grigio, Montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

## Dati commerciali

|                             |                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                         | <br>4 017918 072452 |
| VPE                         | 50 pcs.                                                                                                |
| Tariffa doganale            | 85369010                                                                                               |
| Peso lordo pezzi            | 15,02 g                                                                                                |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 391 (CL-2009)                                                                                   |

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.06.2006



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

## Dati tecnici

### Informazioni generali

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Numero di piani                        | 2      |
| Numero collegamenti                    | 3      |
| Colore                                 | grigio |
| Materiale isolante                     | PA     |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0     |

#### Dimensioni

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Larghezza         | 6,2 mm  |
| Lunghezza         | 56 mm   |
| Altezza NS 35/7,5 | 62 mm   |
| Altezza NS 35/15  | 69,5 mm |
| Altezza NS 32     | 67 mm   |

#### Dati tecnici

|                                       |                                                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrente di carico massima            | 32 A (con una sezione conduttore di 4 mm <sup>2</sup> )                                                 |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV                                                                                                    |
| Grado d'inquinamento                  | 3                                                                                                       |
| Categoria di sovratensione            | III                                                                                                     |
| Gruppo materiale isolante             | I                                                                                                       |
| Corrente nominale I <sub>N</sub>      | 32 A                                                                                                    |
| Tensione nominale U <sub>N</sub>      | 500 V (Il dato si riferisce alla rigidità dielettrica verso i morsetti o la guida di supporto contigui) |
| Parete laterale aperta                | ja                                                                                                      |

#### Dati di collegamento

|                                                                                     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Sezione conduttore rigido min.                                                      | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore rigido max.                                                      | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Sezione conduttore flessibile min.                                                  | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore flessibile max.                                                  | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.                                       | 24                   |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.                                       | 12                   |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.          | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.          | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.            | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.            | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi min.                                           | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi max.                                           | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili min.                                       | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili max.                                       | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min. | 0,25 mm <sup>2</sup> |

|                                                                                        |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.    | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione con ponticello a innesto rigido max.                                           | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione con ponticello a innesto flessibile max.                                       | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Collegamento                                                                           | Connessione a vite  |
| Lunghezza di spelatura                                                                 | 8 mm                |
| Calibro a tampone                                                                      | A4                  |
| Filettatura                                                                            | M3                  |
| Coppia min.                                                                            | 0,6 Nm              |
| Coppia max.                                                                            | 0,8 Nm              |

#### Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

#### Accessori

| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|----------|---------------|-------------|
|----------|---------------|-------------|

#### Montaggio

|         |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2778521 | ATP-UKK 3/5  | Piastra divisoria, Lunghezza: 64 mm, Larghezza: 2,5 mm, Altezza: 67 mm, Colore: grigio                                                                                                                                                                                                 |
| 3022218 | CLIPFIX 35   | Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15 da 35 mm, siglabile con nastro Zack ZB 6 e ZB 8/27, portacartellini per morsettiere KLM 2 e KLM, spessore: 9,5 mm, colore: grigio                                                                 |
| 3022276 | CLIPFIX 35-5 | Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15, siglabile con nastro Zack ZB 5 e ZBF 5, portacartellini per morsettiere KLM 2, KLM3 e KLM3L, possibilità di posizionamento per FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio |

|         |                             |                                                                                                                                                        |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2770794 | DP-UKK 3/5                  | Piastrina distanziatrice, Lunghezza: 56 mm, Larghezza: 2,5 mm, Altezza: 66,5 mm, Colore: grigio                                                        |
| 0800886 | E/NS 35 N                   | Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio                                                                                                  |
| 1201442 | E/UK                        | Supporto terminale, per montaggio su guida di supporto NS 32 o NS 35/7,5                                                                               |
| 1201413 | E/UK 1                      | Appoggio terminale per bloccare morsetti a due e tre piani, spessore: 10 mm, colore: grigio                                                            |
| 1201002 | NS 32 PERF 2000MM           | Guida di supporto a G, materiale: acciaio, perforato, altezza 15 mm, larghezza 32 mm, lunghezza 2 m                                                    |
| 1201015 | NS 32 UNPERF 2000MM         | Guida di supporto a G, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 32 mm, lunghezza 2 m                                                |
| 0801704 | NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM | Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento                                         |
| 1206560 | NS 35/ 7,5 CAP              | Terminale per guida di supporto NS 35/7,5                                                                                                              |
| 0801762 | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                 |
| 0801733 | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM      | Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm              |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM    | Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                  |
| 1204119 | NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM   | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                          |
| 1204122 | NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                          |
| 1206421 | NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM   | Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                      |
| 1206434 | NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                  |
| 1201756 | NS 35/15 AL UNPERF 2000MM   | Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm |
| 1206573 | NS 35/15 CAP                | Terminale per guida di supporto NS 35/15                                                                                                               |
| 1201895 | NS 35/15 CU UNPERF 2000MM   | Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                     |
| 1201730 | NS 35/15 PERF 2000MM        | Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm               |
| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM      | Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                   |
| 0806602 | NS 35/15 WH PERF 2000MM     | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                          |
| 1204135 | NS 35/15 WH UNPERF 2000MM   | Profilo esterno 35 mm (NS 35)                                                                                                                          |
| 1206599 | NS 35/15 ZN PERF 2000MM     | Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                                                       |

|         |                            |                                                                                                                       |
|---------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1206586 | NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM  | Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m                  |
| 1201798 | NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m |
| 2770215 | TS-KK 3                    | Separatore, Lunghezza: 14 mm, Altezza: 16 mm, Colore: grigio                                                          |

#### Piastra term.

|         |            |                                                                                        |
|---------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 2770024 | D-UKK 3/5  | Piastra terminale, Lunghezza: 56 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 52 mm, Colore: grigio |
| 2770817 | DG-UKK 3/5 | Piastra terminale, Lunghezza: 56 mm, Larghezza: 2,5 mm, Altezza: 62 mm, Colore: grigio |

#### Ponticelli

|         |             |                                                       |
|---------|-------------|-------------------------------------------------------|
| 0201155 | EB 2- 6     | Ponticello a pettine, N. poli: 2, Colore: grigio      |
| 0201142 | EB 3- 6     | Ponticello a pettine, N. poli: 3, Colore: grigio      |
| 0201139 | EB 10- 6    | Ponticello a pettine, N. poli: 10, Colore: grigio     |
| 0203250 | FBI 10- 6   | Ponticello fisso, N. poli: 10, Colore: color argento  |
| 0201650 | FBI 100- 6  | Ponticello fisso, N. poli: 100, Colore: color argento |
| 0201867 | FBI 20- 6   | Ponticello fisso, N. poli: 20, Colore: color argento  |
| 1302338 | IS-K 4      | Supporto isolante ponticello, Colore: grigio          |
| 0301505 | ISSBI 10- 6 | Ponticello, N. poli: 10, Colore: color argento        |

#### Siglatura

|         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1007222 | SBS 6:UNBEDRUCKT | Schede di siglatura, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 6 x 6,1 mm |
| 0818085 | UC-TM 6          | Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm                                       |
| 0824589 | UC-TM 6 CUS      | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm                                                                      |
| 0828736 | UCT-TM 6         | Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm                   |

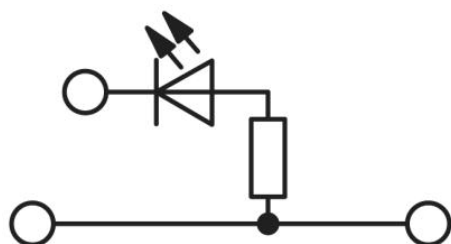
|         |                 |                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0829602 | UCT-TM 6 CUS    | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm        |
| 0824992 | ZB 6 CUS        | Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 6,15 x 10,5 mm       |
| 1051003 | ZB 6:UNBEDRUCKT | Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 6,15 x 10,5 mm |

#### Utensili

|         |             |                                                                                                                                                                        |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Disegni

Schema di collegamento



**Indirizzo**

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
Cusano Milanino (MI), Italy  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.