

# Katalog

## **UKK 5-2 BE**

Artikelnummer: 3048030



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3048030

Durchgangsreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 12, Nennstrom: 32 A, Nennspannung: 500 V, Länge: 56 mm, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau,

Montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4 017918 864033
Verkaufsgruppe	A210
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 390 (CL-2009)

#### Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003



http://download.phoenixcontact.de Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

#### **Technische Daten**

## Allgemein

Hinweis	Maximale Breite der einzulötenden Bauteile: 5 mm
Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4

Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Hinweis	Maximale Breite der einzulötenden Bauteile: 5 mm
Maße	
Breite	6,2 mm
Länge	56 mm
Höhe NS 35/7,5	62 mm
Höhe NS 35/15	69,5 mm
Höhe NS 32	67 mm
Technische Daten	
Belastungsstrom maximal	32 A (bei 4 mm² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I <sub>N</sub>	32 A
Nennspannung $U_{\scriptscriptstyle N}$	500 V (Angabe bezieht sich auf die Spannungsfestigkeit zu benachbarten Klemmen bzw. zur Tragschiene.)
Anschlussdaten	
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm <sup>2</sup>

2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN- AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

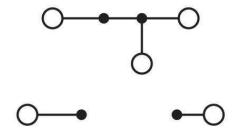
## Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
0203250	FBI 10- 6	Feste Brücke, Polzahl: 10, Farbe: silberfarben
Markierung		
1051126	ZB 6,LGS:1-9	Zackband, längs bedruckt: 9-teilig, mit den Zahlen 1-9, Farbe: weiß
1051016	ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit den Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Farbe: weiß
1051032	ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, mit gleichen Zahlen, 1/1/1, 2/2/2 usw. bis 100, Farbe: weiß
1051414	ZB 6,LGS:L1-N,PE	Zackband, längs bedruckt, Streifen mit 10 Schildchen, L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Farbe: weiß
1051430	ZB 6,LGS:U-N	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Farbe: weiß
1051029	ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, quer bedruckt: mit fortlaufenden Zahlen, 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Farbe: weiß
1051045	ZB 6,QR:GLEICHE ZAHLEN	Zackband, quer bedruckt: 10-teilig, mit gleichen Zahlen, 1/1/1, 2/2/2, usw. bis 1000/1000/1000, Farbe: weiß

5061523	ZB 6/BU-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B- STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: blau
5061484	ZB 6/GN-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B- STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: grün
1051210	ZB 6/OG,LGS: 10-100	Zackband, längs bedruckt: 10-teilig, mit den Zahlen 10/20/30-100 Farbe: orange
5061439	ZB 6/RD-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B- STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: rot
0800200	ZB 6/VT-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B- STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: violett
5060935	ZB 6/WH-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 6,2 mm, Farbe: weiß
5061507	ZB 6/YE-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B- STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: gelb
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben
1051003	ZB 6:UNBEDRUCKT	Zackband unbedruckt, Streifen mit 10 Schildchen zum Selbstbeschriften mit B-STIFT oder CMS-System, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Farbe: weiß
Montage		
2770024	D-UKK 3/5	Abschlussdeckel, Länge: 56 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 62 mm, Farbe: grau
2770817	DG-UKK 3/5	Abschlussdeckel, Länge: 56 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 62 mm, Farbe: grau
2770794	DP-UKK 3/5	Distanzplatte, Länge: 56 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 66,5 mm, Farbe: grau
Werkzeug		
1205053	SZS 0,6X3,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, isoliert, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

## Zeichnungen

## Schaltplan



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3048030

#### Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstr. 8 32825 Blomberg,Germany Tel +49 5235 3 12000 Fax +49 5235 3 41200 http://www.phoenixcontact.de



© 2011 Phoenix Contact Technische Änderungen vorbehalten