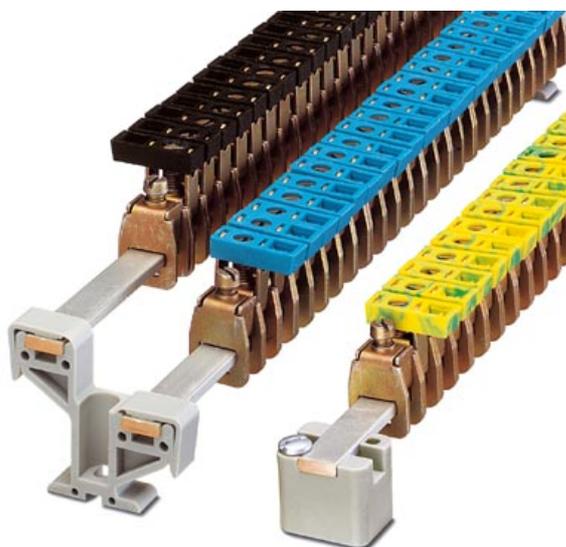


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Technischen Dokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog



Einspeiseklemme, Querschnitt: 1,5-16 mm², Breite: 10 mm, Farbe: blau

Abbildung zeigt eine Kombination aus den Varianten AKG 16 BK, AKG 16 BU und AKG 16 GNYE

Artikelnummer	0423014
Artikelbezeichnung	AKG 16 BU

EAN	4017918001995
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 254 (CL-2005)

► Technische Daten

Allgemein

Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Maße

Länge	23,5 mm
Breite	10 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm ² Leiterquerschnitt)
Anschluss gemäß Norm	IEC/ DIN VDE
Nennstrom I _N	76 A

Anschlußdaten

Leiterquerschnitt starr min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	1,5 mm
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	16
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	6
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	10 mm ²
Abisolierlänge	16 mm
Schraubengewinde	M 5
Anzugsdrehmoment min	2,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	3 Nm

► Approbationen

Approbationslogos

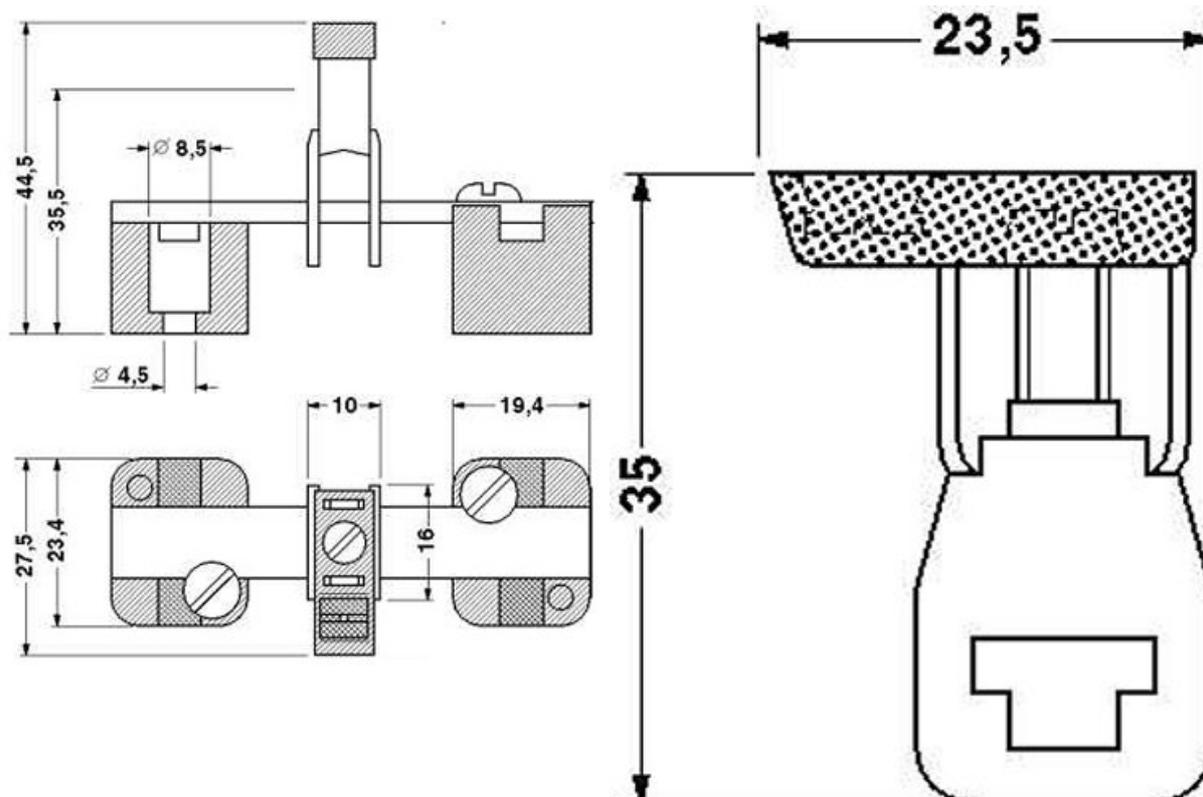


UL

Bemerkung	Field wiring
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	50 A
AWG/kcmil	18- 6
Bemerkung	Factory wiring
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	65 A
AWG/kcmil	18- 6

► Zeichnungen

Maßzeichnung



► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
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		
0404428	AB/SS	Auflagebock aus Isolierstoff mit Halteschraube, wahlweise verwendbar für Sammelschiene 3 x 10 mm oder 6 x 6 mm, Farbe: grau
0404431	AB2/SS	Doppel-Auflagebock, aus Isolierstoff, wahlweise verwendbar für Sammelschiene 3 x 10 mm oder 6 x 6 mm, Höhe: 48 mm
0404460	ABN 2/SS	Doppel-Auflagebock, aus Isolierstoff, wahlweise verwendbar für Sammelschiene 3 x 10 mm oder 6 x 6 mm, Höhe: 36,8 mm
0402174	NLS-CU 3/10 METER	SN Nulleitersammelschiene, 3x10 mm, Länge: 1000 mm
3032431	UAB 1	Trennscheibe, Breite: 2 mm, Farbe: blau
Werkzeug		
1205066	SZS 1,0X4,0	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen mit 10 mm ² und 16 mm ² Anschlussquerschnitt, Klinge: 1,0 x 4,0 mm
1205066	SZS 1,0X4,0	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen mit 10 mm ² und 16 mm ² Anschlussquerschnitt, Klinge: 1,0 x 4,0 mm

► Adresse

Phoenix Contact GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>

Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten