

# Schraub-Verbindungslemme Typ AK



- ◆ **platzsparend**
- ◆ **einfache Montage**
- ◆ **elektrische Sicherheit**

Systems For Professionals

**CELLPACK**  
Electrical Products

## Schraub-Verbindungsleitung Typ AK

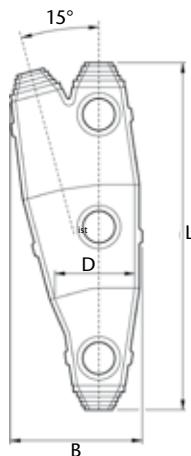
Die Schraub-Verbindungsleitung Typ AK eignet sich zum Verbinden und Abzweigen von Aluminium- und Kupferleitern. Innovative Verbindungstechnik garantiert sichere Verbindungen durch folgende Eigenschaften:

- Die Klemme ist zu öffnen, daher muss der Hauptleiter nicht durchtrennt, sondern nur abisoliert werden.
- Eine Isolierung aus grauem Polycarbonat schützt die Klemme, so stellt eine Annäherung zu anderen Klemmen oder stromführenden Teilen kein Problem dar.
- Die kompakte Bauweise ermöglicht eine Verdrahtung auf engstem Raum.
- Sichere Verbindung durch speziell verzinnte Kontakte aus Messing.
- Einfaches Aneinandereihen der Einzelklemmen durch Zusammenstecken (ab AK 50).



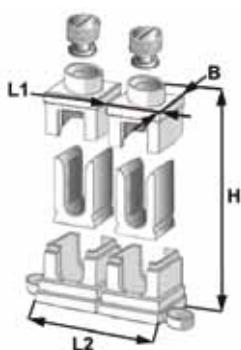
### Y-Gießharz-Abzweigmuffen mit je 5 AK-Klemmen

Artikel	L mm	D mm	H mm	B mm	Ø mm Haupt/Abzweigkab.	Nennquerschnitt pro Ader mm <sup>2</sup> Hauptkabel / Abzweigkabel	Artikel-Nr.
Y 0-V-AK	185	45	55	80	8 - 17	1,5 - 6	299001
Y 1-V-AK	240	60	70	110	9 - 22	2,5 - 10	299002
Y 2-V-AK	285	65	75	120	23 - 37	6 - 25	299003



### AK-Klemmen als Einzelartikel

Artikel	L1 mm	L2 mm	B mm	H mm	VPE	Max. Nennquerschnitt mm <sup>2</sup> Hauptkabel / Abzweigkabel	Artikel-Nr.
AK 6	11.5		9.0	19	100	6 / 6	131050
AK 10	12.5		10.5	22	100	10 / 10	131049
AK 16	14.0		12.0	26	100	16 / 16	131048
AK 25	17.5		14.0	29	50	25 / 25	131047
AK 35	21.0		17.5	41	50	35 / 35	131045
AK 50	23.0	50	19.0	46	50	50 / 50	258494
AK 70	28.0	57	24.0	50	50	70 / 70	258495
AK 150	37.0	64	33.0	65	15	150 / 150	258496



Weitere Informationen zu unseren Produkten:

Cellpack GmbH | Carl-Zeiss-Strasse 20 | 79761 Waldshut-Tiengen  
Tel.: +49 7741 6007-0 | Fax: +49 7741 64989 | [electrical-products@cellpack.com](mailto:electrical-products@cellpack.com)

