

A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schaltschränke für
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente
Regulation



Ladestationen für Ihr
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente



Überspannungsschutz



Monitoring

 **A-Z TRADERS**

 www.AZTRADERS.de

 info@aztraders.de

 +420 605 457 572

Abzweigklemmenblock HLAK 25 3/6 S grau



1000294

Reihenklemme HLAK 25 3/6 S, 100A, 3-polig, AL/CU, IP20, grau, nach DIN /2080305. Universal-Reihenklemmen HLAK Typ M2 können in Niederspannungsschaltanlagen oder anderen Anwendungen eingesetzt werden, bei denen Eingangs- und Ausgangskabel (Schleifenbildung) verbunden und gleichzeitig eine Verbindung ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Reihenklemme HLAK 25 3/6 S, 100A, 3-polig, AL/CU, IP20, grau, nach DIN /2080305. Universal-Reihenklemmen HLAK Typ M2 können in Niederspannungsschaltanlagen oder anderen Anwendungen eingesetzt werden, bei denen Eingangs- und Ausgangskabel (Schleifenbildung) verbunden und gleichzeitig eine Verbindung zur Stromversorgung des in der Schaltanlage installierten Geräts hergestellt werden muss.

Die spezielle Oberflächenbehandlung der Klemme ermöglicht den Anschluss von Kupfer- und Aluminiumleitern. Die Klemmen sind für die Montage auf einer DIN-Schiene ausgelegt und stapelbar. Nach dem Abisolieren werden die Leiter mittels Schraubverbindung an den Klemmen befestigt. Die Schraube liegt direkt auf dem Leiter auf, weshalb feindrähtige Leiter mit einer Aderendhülse versehen werden müssen. Die Aderendhülse vergrößert jedoch den Leiterquerschnitt, sodass bei mehrdrähtigen Leitern ein um eine Größenordnung kleinerer Querschnitt als die angegebenen angeschlossen werden muss. Bei Massivleitern ist dies nicht erforderlich.

Hauptvorteile:

- Montage auf einer Tragschiene
- Ui bis 1000 V AC/DC (ČSN EN 60998-1 ed. 2)
- Geringere Abmessungen im Vergleich zu klassischen Abzweigklemmen
- IP20-Schutz
- Verbinden von Kupfer- und Aluminiumleitern
- Austauschbar
- Große Typen- und Ausführungsvielfalt
- Farbliche Kennzeichnung von Phasen, Neutral- und Schutzleitern