

Datenblatt für Artikel: IKB01037N-

# Aftakklem 1P Cu 192A N 1x 70mm<sup>2</sup>/ 1x 35mm<sup>2</sup>/ 6x16mm<sup>2</sup>

Klem blauw



## Schrack Info

- Klemmen bruikbaar voor koper geleiders.
- Nominale stroomwaarde: 192A.
- Aansluitcapaciteit voedende zijde:
- Aantal aansluitingen: 1.
- Geleiders zonder eindhulzen: 1x 10mm<sup>2</sup> - 70mm<sup>2</sup>.
- Aandraaikoppel maximum: 10Nm.
- Aantal aansluitingen: 1.
- Geleiders zonder eindhulzen: 1x 4mm<sup>2</sup> - 35mm<sup>2</sup>.
- Aandraaikoppel maximum: 6Nm.
- Aansluitcapaciteit afgaande zijde:
- Aantal aansluitingen: 6.
- Geleiders zonder eindhulzen: 6x 1,5mm<sup>2</sup> - 16mm<sup>2</sup>.
- Aandraaikoppel maximum: 3Nm.
- Aansluitcapaciteit afgaande zijde:
- Aantal aansluitingen: 1.
- Geleiders met eindhulzen: 1x 2,5mm<sup>2</sup> - 16mm<sup>2</sup>.
- Geleiders zonder eindhulzen: 1x 2,5mm<sup>2</sup> - 25mm<sup>2</sup>.
- Aandraaikoppel maximum: 2Nm.

- Klemmen voor bevestiging op montageplaat of DIN-rail.
- Indicatie van de klemmen is meegeleverd L1, L2, L3, N of PE.

## Technische Daten

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Diepte (mm)               | 69,00         |
| Breedte (mm)              | 39,00         |
| Hoogte (mm)               | 62,00         |
| Nettogewicht (kg)         | 0,26          |
| EAN CODE                  | 9004840691689 |
| Stroomwarmteverliezen (W) | 0,30          |
| Basisbeschrijving         | Klemmen       |
| Productnormen             | EN 60947-7-1  |
| Nominale spanning         | 1000VAC       |
| Stroombelastbaarheid (A)  | 200A          |

## Technische Gegevens

|                          |                                                             |                              |                     |                          |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------|
| Vorschriften:            | Zulassung nach IEC 60947-7-1                                |                              |                     |                          |
| Strombelastbarkeit:      | Cu 192A                                                     |                              |                     |                          |
| Bemessungsquerschnitt:   | 70mm <sup>2</sup>                                           |                              |                     |                          |
| Stoßspannungsfestigkeit: | 8kV                                                         |                              |                     |                          |
| Verschmutzungsgrad:      | 3                                                           |                              |                     |                          |
| Überspannungskategorie:  | III                                                         |                              |                     |                          |
| CTI Wert:                | 550                                                         |                              |                     |                          |
| Anschlussquerschnitte:   | Anzahl Anschlüsse: 1 x 70mm <sup>2</sup> (Alle Leiterarten) |                              |                     |                          |
|                          | IEC 60947-7-1                                               |                              | IEC 61238-1         |                          |
|                          | Cu                                                          |                              | Al                  |                          |
|                          | Mehrdrähtig                                                 | Feindrähtig mit Aderendhülse |                     |                          |
|                          | 70mm <sup>2</sup>                                           | /                            | /                   |                          |
|                          | 50mm <sup>2</sup>                                           | 10Nm                         |                     |                          |
|                          | 35mm <sup>2</sup>                                           |                              |                     |                          |
|                          | 25mm <sup>2</sup>                                           |                              |                     |                          |
|                          | 16mm <sup>2</sup>                                           |                              |                     |                          |
|                          | 10mm <sup>2</sup>                                           |                              |                     |                          |
|                          | 6mm <sup>2</sup>                                            | /                            | /                   |                          |
|                          | Abisolierlänge:                                             | 27mm                         |                     |                          |
|                          | Innensechskant::                                            | 2xM10                        |                     |                          |
| Anschlussquerschnitte:   | Anzahl Anschlüsse: 1 x 35mm <sup>2</sup> (Alle Leiterarten) |                              |                     |                          |
|                          | IEC 60947-7-1                                               |                              | IEC 61238-1         |                          |
|                          | Cu                                                          |                              | Al                  |                          |
|                          | Mehrdrähtig                                                 | Feindrähtig mit Aderendhülse |                     |                          |
|                          | 35mm <sup>2</sup>                                           | /                            | /                   |                          |
|                          | 25mm <sup>2</sup>                                           | 6Nm                          |                     |                          |
|                          | 16mm <sup>2</sup>                                           |                              |                     |                          |
|                          | 10mm <sup>2</sup>                                           |                              |                     |                          |
|                          | 6mm <sup>2</sup>                                            |                              |                     |                          |
|                          | 4mm <sup>2</sup>                                            |                              |                     |                          |
|                          | 2,5mm <sup>2</sup>                                          | /                            | /                   |                          |
|                          | Abisolierlänge:                                             | 25mm                         |                     |                          |
|                          | Innensechskant:                                             | 2xM8                         |                     |                          |
| Anschlussquerschnitte:   | Anzahl Anschlüsse: 6x 16mm <sup>2</sup> (Alle Leiterarten)  |                              |                     |                          |
|                          | 16mm <sup>2</sup>                                           | /                            | /                   |                          |
|                          | 10mm <sup>2</sup>                                           | 2Nm                          |                     |                          |
|                          | 6mm <sup>2</sup>                                            |                              |                     |                          |
|                          | 4mm <sup>2</sup>                                            |                              |                     |                          |
|                          | 2,5mm <sup>2</sup>                                          |                              |                     |                          |
|                          | 1,5mm <sup>2</sup>                                          |                              |                     |                          |
|                          | Abisolierlänge:                                             | 12,5mm                       |                     |                          |
|                          | Innensechskant:                                             | M6                           |                     |                          |
|                          | Werkstoffe:                                                 | Klemmkörper:                 | Messing (CuZn39Pb2) | blank                    |
|                          |                                                             | Gehäuse:                     | PA 6 (Halogenfrei)  |                          |
|                          |                                                             | Schrauben:                   | Stahl               | Zn dickschichtpassiviert |
|                          | Flammwidrigkeit:                                            | Selbstverlöschend            |                     |                          |
| Ausführung:              | Fingersicher IP 20                                          |                              |                     |                          |

| BEZEICHNUNG                                                                                             | BEST.NR.  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Aftakkleem 1P Cu 192A N 1x 70mm <sup>2</sup> / 1x 35mm <sup>2</sup> / 6x16mm <sup>2</sup><br>Klem blauw | IKB01037N |