

## UNIVERSALKLÄMMOR ENSTO CLAMPO PRO 1 000 V AC/DC

KE161

KE161 Grå Al/Cu 50 mm<sup>2</sup> 1000 V

- 1 000 V AC/DC
- UL 1059
- Koppar 245 A / Aluminium 220 A
- 16-95mm<sup>2</sup>



### PRODUKTBESKRIVNING

Serie KE162 är en ny serie universalklämmor för Al/Cu-ledare som passar i applikationer för 1 000 V AC/DC.

#### Skruv-skruv

Ensto Clampo Pro är en komplett serie universalklämmor för Al/Cu-ledare 2,5-240 mm<sup>2</sup>.

Pro Solo (KE61-KE64) är 1-poliga klämmor för anslutning och skarvning av ledare.

Pro Dupio (KE66-KE69) är förgreningsklämma med plats för 4 ledare.

#### Varför du ska välja Ensto Clampo Pro?

- Certifierad enligt de senaste standarderna.
- UL-godkänd och Gost R-certifierad och lämplig för export av instrumentpanel/utrustning till USA och Ryssland.
- Kan användas till både aluminium- och kopparledare.
- Kan användas för att byta mellan aluminium- och kopparledare utan extra kabelklämmor.
- Kan användas vid inmatning (kortslutningstestade).
- Lämplig för ett stort utbud av ledare.
- En enda klämma kan användas till många olika områden.
- Även lämplig för fler och mångtrådiga kablar utan hylsa.
- Ensto Clampo Pro-klämmorna är certifierade och möter kraven från standarder.
- De är kortslutningstestade, klass A-klämmor lämpliga för alla aluminiumkopplingar.

Genom att välja Ensto Clampo Pro-klämmor till dina aluminiumledare använder du garanterat alltid rätt klämmor. Klämmorna har testats och certifierats enligt SS-EN 61238-1:2003 och är indelade i klasserna A och B. Klass A-klämmor är kortslutningstestade och lämpliga för både utrustning och allmän användning samt som inmatningsklämmor. Klass B-klämmor är inte kortslutningstestade och kan enbart användas i kretsar som är skyddade med snabba säkringar, inte med vanliga säkringar eller kretssäkringar för motor som vanligtvis används inom industrin. Därför ska klass B-klämmor enbart användas bland utrustningsklämmor eller speciella kretsar som skyddas av snabba säkringar.

KE162 är USA-specifikt UL-godkänd 1059 (Cu 230 A, Al 180 A)

### TEKNISK DATA

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| <b>Anslutningsarea Aluminium max</b>   | 50 mm <sup>2</sup>  |
| <b>Anslutningsarea Aluminium min</b>   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| <b>Anslutningsarea Koppar max</b>      | 50 mm <sup>2</sup>  |
| <b>Anslutningsarea Koppar min</b>      | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| <b>Färg</b>                            | Grå                 |
| <b>Förpackningsstorlek</b>             | 3 st                |
| <b>Godkännanden</b>                    | UL                  |
| <b>Märkspänning</b>                    | 1000 V AC           |
| <b>Märkspänning</b>                    | 1000 V DC           |
| <b>Nominell ström Aluminium</b>        | 145 A               |
| <b>Nominell ström Koppar</b>           | 160 A               |
| <b>Rekommenderat åtdragningsmoment</b> | 20 Nm               |

