

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Produktnavn | Skrukabelsko 1kV 120-300x12 |
| El nummer   | 2018413                     |
| Produkttype | 1kV L120-300x12 Al/Cu       |
| GTIN        | 7070701372792               |
| ETIM-klasse | EC001054                    |



PRODUKTBESKRIVELSE

Melbye's mekaniske skrukabelsko er laget med høy kvalitet og presisjon i samsvar med IEC 61238-1.

Melbye's mekaniske skrukabelsko er tilgjengelig i to forskjellige spenn, 1kV og 1-36kV. Dette utgjør et stort bruksområde, samtidig optimalisering av elnummer.

Melbye's mekaniske skrukabelsko er laget av fortinnet aluminium, og har momentstyrte bolter som sikrer riktig montering hver gang de installeres. Alle boltene er standard metrisk sekskant, se tabellen. De er laget med tverrspor på innsiden for best mulig strekkfasthet av lederen og for å bryte oksidasjonslaget på lederen. Da hylsen er fortinnet, kan den brukes til både aluminium og kobber ledere.

Melbye's mekaniske skrukabelsko for 1kV er testet for klasse 5 mangetrådet kobberleder, se tabell.

Kobber klasse 5 mangetrådet skal det benyttes håndverktøy.

Alle produktene er testet i henhold til: IEC 61238-1 | 2018-klasse A

Dimensjoner

|        |        |
|--------|--------|
| Lengde | 106 mm |
| Høyde  | 38 mm  |
| Bredde | 38 mm  |
| Vekt   | 260 g  |

## Tekniske spesifikasjoner - Kontaktmateriell

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Total lengde       | 105 mm                      |
| Utvendig diameter  | 38 mm                       |
| Innvendig diameter | 24 mm                       |
| Materiale          | fortinnet aluminium         |
| Diameter boltehull | 13 mm                       |
| Antall bolter      | 2                           |
| Pipe størrelse     | 22 mm                       |
| Avmantlingsmål     | 68 mm                       |
| Kontaktflate       | 38 mm                       |
| Standard           | iec 61238-1   2018-klasse a |

## Kabelinformasjon

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Aluminium flertrådet (EF009676) | 120-300 mm <sup>2</sup> |
| Aluminium sektor flertrådet     | 120-300 mm <sup>2</sup> |
| Aluminium helkjerne             | 120-300 mm <sup>2</sup> |
| Aluminium sektor helkjerne      | 120-300 mm <sup>2</sup> |
| Kobber flertrådet               | 120-300 mm <sup>2</sup> |
| Kobber sektor flertrådet        | 120-300 mm <sup>2</sup> |
| Kobber helkjernet               | 120-300 mm <sup>2</sup> |
| Kobber klasse 5 mangetrådet     | 120-240 mm <sup>2</sup> |