

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Produktnavn     | Skrukabelsko 1kV 185-400x12 |
| Vare-/EI nummer | 2018414                     |
| Produkttype     | 1kV L185-400x12 Al/Cu       |
| GTIN            | 7070701372808               |
| 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. For bruk på over 240mm<sup>2</sup> må kobbertape [1812998/1812999](#) benyttes for å entre kontaktmateriellet på lederen.

Melbye's mekaniske skrukabelsko for 1kV er testet for klasse 5 mangetrådet aluminium, se tabell. For bruk på alle tverrsnitt iht. teknisk tabell må aluminiumspapir [1813000](#) benyttes på lederen.

Kobber og aluminium klasse 5 mangetrådet skal det benyttes håndverktøy.

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

Vi anbefaler RENBlad 8155 for tilkobling.

Vi anbefaler holdeverktøy for kontaktmaterieell [8870597](#) som motholdsverktøy.

[EPD for VConnect 1kV skrukabelsko](#)

## Dimensjoner

|        |        |
|--------|--------|
| Lengde | 140 mm |
| Høyde  | 42 mm  |
| Bredde | 42 mm  |
| Vekt   | 375 g  |

## Tekniske spesifikasjoner - Kontaktmateriell

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Total lengde       | 140 mm                      |
| Utvendig diameter  | 42 mm                       |
| Innvendig diameter | 26 mm                       |
| Materiale          | fortinnet aluminium         |
| Diameter boltehull | 13 mm                       |
| Antall bolter      | 3                           |
| Pipe størrelse     | 22 mm                       |
| Avmantlingsmål     | 78 mm                       |
| Kontaktflate       | 42 mm                       |
| Standard           | iec 61238-1   2018-klasse a |

## Kabelinformasjon

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Aluminium flertrådet (EF009676) | 185-400 mm <sup>2</sup> |
| Aluminium sektor flertrådet     | 185-400 mm <sup>2</sup> |
| Aluminium helkjerne             | 185-400 mm <sup>2</sup> |
| Aluminium klasse 5 mangetrådet  | 240-400 mm <sup>2</sup> |
| Aluminium sektor helkjerne      | 185-400 mm <sup>2</sup> |
| Kobber flertrådet               | 185-400 mm <sup>2</sup> |
| Kobber sektor flertrådet        | 185-400 mm <sup>2</sup> |
| Kobber helkjernet               | 185-400 mm <sup>2</sup> |
| Kobber klasse 5 mangetrådet     | 185-400 mm <sup>2</sup> |

## Bærekraft

|     |    |
|-----|----|
| EPD | Ja |
|-----|----|