

Produktnavn	Skrukabelsko 1kV 120-300x12
Vare-/EI 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. 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 kontaktmaterieill [8870597](#) som motholdsverktøy.

[EPD for VConnect 1kV skrukabelsko](#)

## Dimensjoner

Lengde	125 mm
Høyde	38 mm
Bredde	38 mm
Vekt	260 g

## Tekniske spesifikasjoner - Kontaktmateriell

Total lengde	125 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 klasse 5 mangetrådet	150-300 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>

## Bærekraft

EPD	Ja
-----	----