

Produktnavn	Skrukabelsko 1kV 16-95x12
Vare-/EI nummer	2018411
Produkttype	1kV L16-95x12 Al/Cu
GTIN	7070701349800
ETIM-klasse	EC001054



PRODUKTBSKRIVELSE

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 240mm² 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	52 mm
Høyde	25 mm
Bredde	25 mm
Vekt	56,25 g

Tekniske spesifikasjoner - Kontaktmateriell

Total lengde	52 mm
Utvendig diameter	25 mm
Innvendig diameter	14 mm
Materiale	fortinnet aluminium
Diameter boltehull	13 mm
Antall bolter	1
Pipe størrelse	13 mm
Avmantlingsmål	25 mm
Kontaktflate	25 mm
Standard	iec 61238-1 2018-klasse a

Kabelinformasjon

Aluminium flertrådet (EF009676)	16-95 mm ²
Aluminium sektor flertrådet	35-95 mm ²
Aluminium helkjerne	16-95 mm ²
Aluminium klasse 5 mangetrådet	50-95 mm ²
Aluminium sektor helkjerne	35-95 mm ²
Kobber flertrådet	16-95 mm ²
Kobber sektor flertrådet	35-95 mm ²
Kobber helkjernet	16-95 mm ²
Kobber klasse 5 mangetrådet	16-95 mm ²