

Produktnavn	Skrukabelsko 1kV 6-25x12
Vare-/EI nummer	2018410
Produkttype	1kV L6-25x12 Al/Cu
GTIN	7070701349794
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 kontaktmaterialet 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 kontaktmateriell [8870597](#) som motholdsverktøy.

[EPD for VConnect 1kV skrukabelsko](#)

Dimensjoner

Lengde	53 mm
Høyde	16 mm
Bredde	16 mm
Vekt	20,16 g

Tekniske spesifikasjoner - Kontaktmateriell

Total lengde	53 mm
Utvendig diameter	16 mm
Innvendig diameter	9 mm
Materiale	fortinnet aluminium
Diameter boltehull	13 mm
Antall bolter	1
Pipe størrelse	8 mm
Avmantlingsmål	19 mm
Kontaktflate	24 mm
Standard	iec 61238-1 2018-klasse a

Kabelinformasjon

Aluminium flertrådet (EF009676)	6-25 mm ²
Aluminium sektor flertrådet	16-25 mm ²
Aluminium helkjerne	10-25 mm ²
Aluminium klasse 5 mangetrådet	10-25 mm ²
Aluminium sektor helkjerne	16-25 mm ²
Kobber flertrådet	6-25 mm ²
Kobber sektor flertrådet	16-25 mm ²
Kobber helkjernet	6-25 mm ²
Kobber klasse 5 mangetrådet	6-25 mm ²

Bærekraft

EPD	Ja
-----	----