

Produktnavn	Skruskjøtehylse 1kV 16-95mm²
Vare-/EI nummer	2018403
Produkttype	1kV C16-95 Al/Cu
GTIN	7070701349763
ETIM-klasse	EC001063



PRODUKTBESKRIVELSE

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

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

Melbye’s mekaniske skruskjøtehylser 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 skruskjøtehylser 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 skruskjøtehylser 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 skruskjøtehylser

Dimensjoner

Lengde	55 mm
Høyde	25 mm
Bredde	25 mm
Vekt	65,5 g

Tekniske spesifikasjoner - Kontaktmateriell

Total lengde	55 mm
Utvendig diameter	25 mm
Innvendig diameter	14 mm
Materiale	fortinnet aluminium
Antall bolter	2
Pipe størrelse	13 mm
Avmantlingsmål	24 mm
Standard	iec 61238-1 2018-klasse a

Kabelinformasjon

Aluminium flertrådet (EF009676)	16-95 mm²
Aluminium sektor flertrådet	35-95 mm²
Aluminium helkjerne	16-95 mm²
Aluminium klasse 5 mangetrådet	50-95 mm²
Aluminium sektor helkjerne	16-95 mm²
Kobber flertrådet	16-95 mm²
Kobber sektor flertrådet	35-95 mm²
Kobber helkjernet	16-95 mm²
Kobber klasse 5 mangetrådet	16-95 mm²