

Produktnavn	Skruskjøtehylse 1kV 185-400mm ²
Vare-/EI nummer	2018407
Produkttype	1kV C185-400 Al/Cu
GTIN	7070701372785
ETIM-klasse	EC001063



PRODUKTBSKRIVELSE

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	160 mm
Høyde	42 mm
Bredde	42 mm
Vekt	500 g

Tekniske spesifikasjoner - Kontaktmateriell

Total lengde	160 mm
Utvendig diameter	42 mm
Innvendig diameter	26 mm
Materiale	fortinnet aluminium
Antall bolter	6
Pipe størrelse	22 mm
Avmantlingsmål	78 mm
Standard	iec 61238-1 2018-klasse a

Kabelinformasjon

Aluminium flertrådet (EF009676)	185-400 mm²
Aluminium sektor flertrådet	185-400 mm²
Aluminium helkjerne	185-400 mm²
Aluminium klasse 5 mangetrådet	240-400 mm²
Aluminium sektor helkjerne	185-400 mm²
Kobber flertrådet	185-400 mm²
Kobber sektor flertrådet	185-400 mm²
Kobber helkjernet	185-400 mm²
Kobber klasse 5 mangetrådet	185-400 mm²