

Skruemuffe - 1 kV Al/Cu

PRODUKTBESKRIVELSE

Melbyes mekaniske skruemuffe er lavet med høj kvalitet og præcision i overensstemmelse med IEC-61238-1.



Melbyes mekaniske skruemuffe fås i to forskellige spændvidder, 1kV og 1-36kV. Dette muliggør et stort funktionelt område såvel som en optimering af artikler.

Melbyes mekaniske skruemuffe er lavet af forlignet aluminium og har momentstyrede knæk-bolte, der sikrer en korrekt samling hver gang de installeres. Alle knæk-bolte er standard metrisk sekskant, se henvisning til tabellen for bolthovedets størrelse. De er lavet med tværgående riller inden for den bedste trækstyrke af lederen. Da muffen er forlignet, kan den bruges til både Al- og Cu-ledere.

Melbyes mekaniske skruemuffe til 1 kV er testet for klasse 5 kobberleder. Se henvisningen til tabellen for passende tværsnit.

Alle produkter er testet i henhold til: IEC-61238-1 | 2018-klasse A

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Skruemuffe - 1 kV Al/Cu - Produkt

Varenr	Beskrivelse	Type
5711012344802	Skruemuffe 1kV 1,5-16mm ²	1kV C1,5-16 Al/Cu
5711012344819	Skruemuffe 1kV 6-25mm ²	1kV C6-25 Al/Cu
5711012344826	Skruemuffe 1kV 6-50mm ²	1kV C6-50 Al/Cu
5711012344833	Skruemuffe 1kV 16-95mm ²	1kV C16-95 Al/Cu
5711012344840	Skruemuffe 1kV 25-150mm ²	1kV C25-150 Al/Cu
5711012344857	Skruemuffe 1kV 50-240mm ²	1kV C50-240 Al/Cu



1kV C1,5-16 Al/Cu



1kV C6-25 Al/Cu



1kV C6-50 Al/Cu



1kV C16-95 Al/Cu



1kV C25-150 Al/Cu



1kV C50-240 Al/Cu

Skruemuffe - 1 kV Al/Cu - Dimension

Varenr	5711012344802	5711012344819	5711012344826	5711012344833	5711012344840	5711012344857
--------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Skruemuffe - 1 kV Al/Cu - Dimension

Beskrivelse	Skruemuffe 1kV 1,5-16mm ²	Skruemuffe 1kV 6-25mm ²	Skruemuffe 1kV 6-50mm ²	Skruemuffe 1kV 16-95mm ²	Skruemuffe 1kV 25-150mm ²	Skruemuffe 1kV 50-240mm ²
Længde mm	30,50	40,00	37,50	55,00	70,00	120,00
Bredde mm	12,00	18,00	18,00	25,00	28,00	35,00
Indstiksdybde mm	14	16	16	24	30	56
Bolte	2	2	2	2	2	4
Værktøj mm	8	8	10	13	17	19

Skruemuffe - 1 kV Al/Cu - Monteringsvejledning til kableder

Varenr	5711012344802	5711012344819	5711012344826	5711012344833	5711012344840	5711012344857
Beskrivelse	Skruemuffe 1kV 1,5-16mm ²	Skruemuffe 1kV 6-25mm ²	Skruemuffe 1kV 6-50mm ²	Skruemuffe 1kV 16-95mm ²	Skruemuffe 1kV 25-150mm ²	Skruemuffe 1kV 50-240mm ²
Flertrådig aluminium mm ²	10-16	10-25	10-50	16-95	25-150	50-240
Flertrådig aluminium sektorformet mm ²	N/A	16-25	35-50	35-95	35-150	50-240
Solid aluminium mm ²	10-16	10-25	10-50	16-95	25-150	50-240
Aluminium solid sektorformet mm ²	N/A	16	35-50	16-95	35-150	50-240
Flertrådig kobber mm ²	1,0-16	6-25	10-50	16-95	25-150	50-240
Kobber flertrådig sektorformet mm ²	N/A	16-25	35-50	35-95	35-150	50-240
Solid kobber mm ²	1,0-16	6-25	10-50	16-95	25-150	50-240
Mangetrådig kobber klasse 5	1,5-16	6-25	6-50	16-50	25-150	50-240

Mangetrådig kobber klasse 5 skal håndværktøj bruges.

