

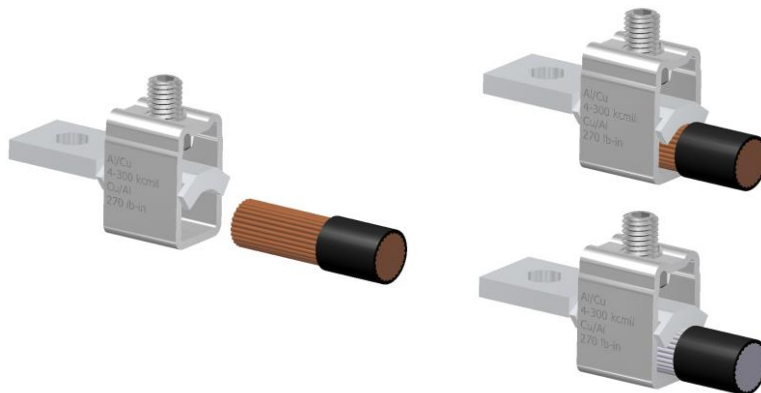
Tuotetiedot

Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n
VC01-0013	OL 25-150	230 A	285 A	-
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
		-	-	-

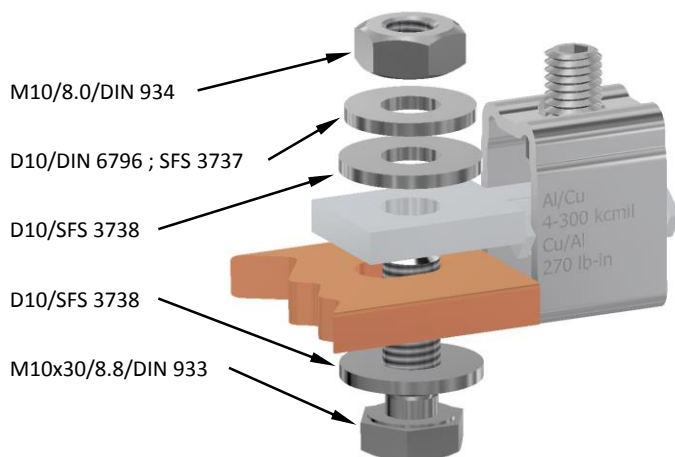
Asennus
Asennustapa Kuusiokoloruuvi M10

OL-yleisliitin soveltuu alumiini- ja kuparikaapeleiden kytkentöihin. Kaapeli asennetaan liitinkiskon alle. Ks. kuva vieressä.

- Poista eristys kaapelista. Ks. kuorintapituus L_1 taulukosta alapuolella.
- Poista mahdollinen oksidikerros harjaamalla.
- Sektorikaapeli on muokattava pyöreäksi ennen asennusta.
- Liitinkisko on rasvattu valmiiksi.

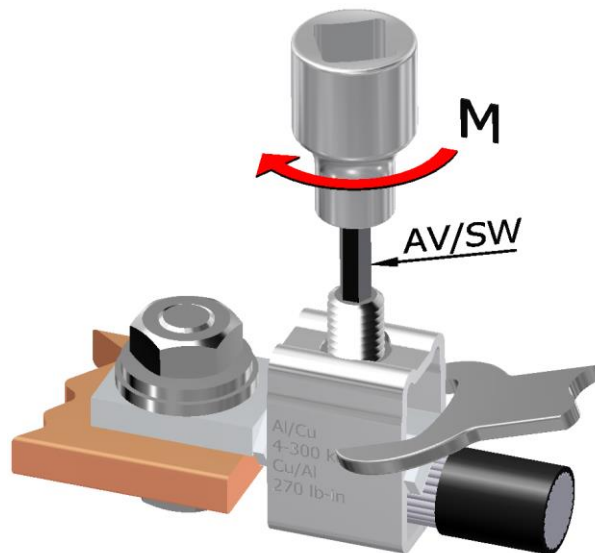

Kytkeä

Ruuvien avainväli	AV	5 mm	Kaapelit	1xAl/Cu 25-150 mm ²
Kiristysmomentti M	25-150 mm ²	30 Nm	Kuorintapituus	L_1 30±2 mm
	-	-		
	-	-		
	-	-		



Asennus virtakiskoon. Ks. kuva yläpuolella.

- Kun kytket liitinkiskon virtakiskoon, varmista että liitospinnat ovat puhtaat ja reikien reunoilla ei ole purseita.
 - Käytä kuvan mukaisia tai vastaavia kiinnitystarvikkeita.
 - Suositeltu kiristysmomentti 30-44 Nm
- Huom! Ruuvien pituus riippuu virtakiskon paksuudesta.



- Kiristä liitinruuvi yllämainittuun kiristysmomenttiin **M**.
- Tue liitintä kiristyksen aikana.

Johdintaulukko, johtojen määrä, kpl/ kytkeätila, Al-kaapeli suluissa, Cu(Al)

1,5 mm ²	2,5 mm ²	6 mm ²	10 mm ²	16 mm ²	25 mm ²	35 mm ²	50 mm ²
-	-	-	-	-	3(1)	3(1)	3(1)
70 mm ²	95 mm ²	120 mm ²	150 mm ²	185 mm ²	240 mm ²	300 mm ²	400 mm ²
2(1)	1(1)	1(1)	1(1)	-	-	-	-

Ouneva Oy

Teollisuustie 21

FI-82730 Tuupovaara

Finland

Tel. +358 400 179 750

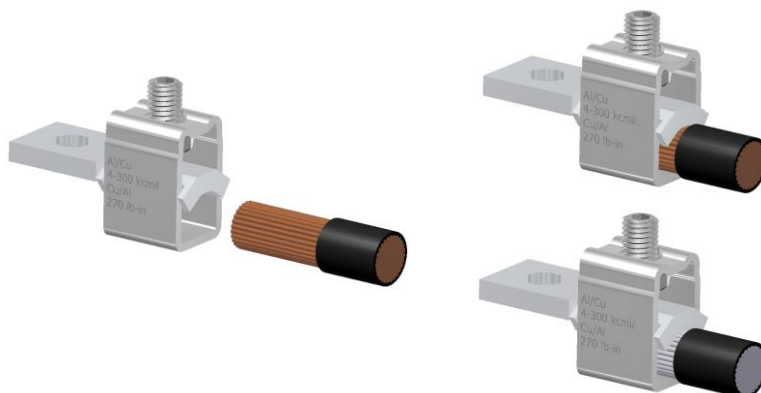
info@ouneva.fi

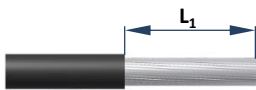
www.ounevagroup.fi

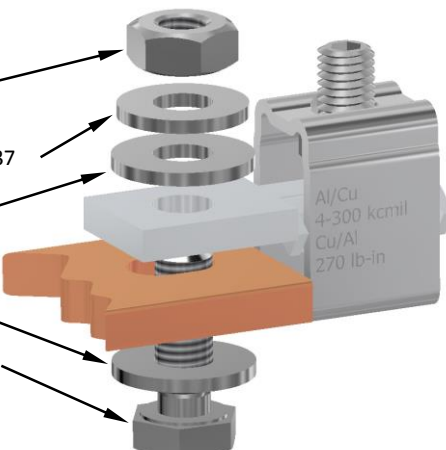
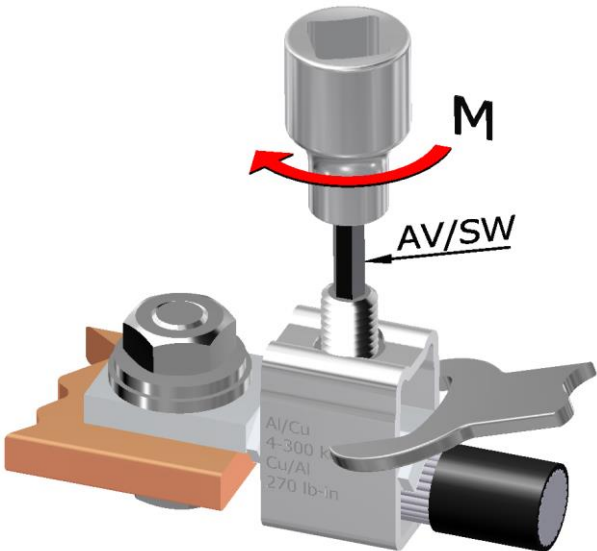
www.ounevaproducts.fi

Product data					
Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n	
VC01-0013	OL25-150	230 A	285	-	
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}	
		-	-	-	

Installation	
Type	Screw M10
OL-Connectors are suitable for Aluminium- and Copper conductors. The conductor is mounted under tin plated copper busbar. See picture -> - Strip cable, see stripping length L_1 (table below) - Remove any layer of oxide. - Segmental conductors have to be rounded before mounting.	



Connection				
Screw head for tool	SW	5 mm	Conductors	1xAl/Cu 25-150 mm²
Tightening torque M	25-150 mm ²	30 Nm	Stripping length	L_1 30±2 mm
	-	-		
	-	-		
	-	-		

M10/8.0/DIN 934 D10/DIN 6796 ; SFS 3737 D10/SFS 3738 D10/SFS 3738 M10x30/8.8/DIN 933 			
Mounting to busbar: - Be sure that there are no burrs around the hole. - Length of the screw depends on the busbar thickness. - Use standard screws, nuts and washers. (Plated with Zn) - Recommended torque for M10 is 30-44 Nm		- Tighten the screw with torque M - Support connector during tightening.	

Wiring, pcs / connection, Cu(Al)							
1,5 mm ²	2,5 mm ²	6 mm ²	10 mm ²	16 mm ²	25 mm ²	35 mm ²	50 mm ²
-	-	-	-	-	3(1)	3(1)	3(1)
70 mm ²	95 mm ²	120 mm ²	150 mm ²	185 mm ²	240 mm ²	300 mm ²	400 mm ²
2(1)	1(1)	1(1)	1(1)	-	-	-	-

Ouneva Oy

Teollisuustie 21

FI-82730 Tuupovaara

Finland

Tel. +358 400 179 750

info@ouneva.fi
www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi