

Tuotetiedot

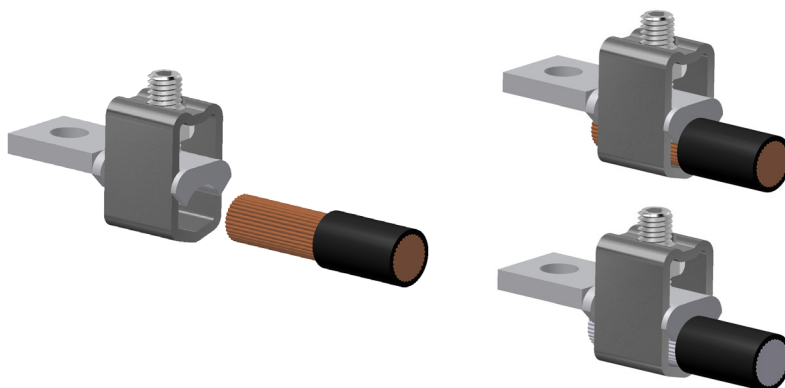
Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n
VC01-0024	OL 25-95 D=11	320 A	320 A	-
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
		-	-	-

Asennus

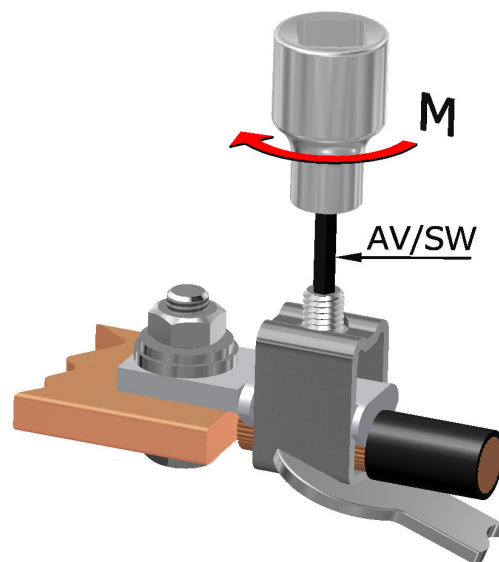
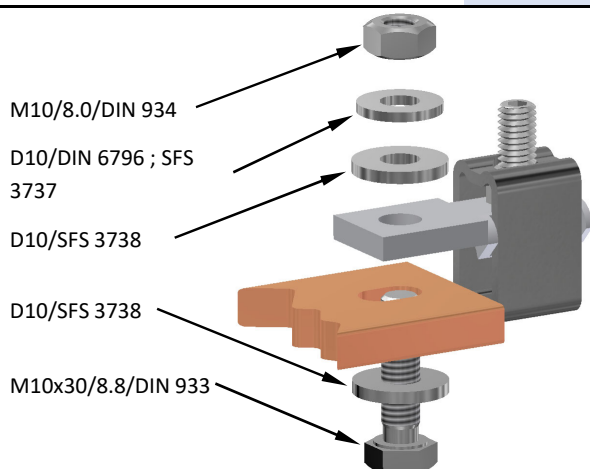
 Asennustapa **Kuusiokoloruuvi M8**

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	4 mm	Kaapelit	1xAl/Cu 25-95 mm ²
Kiristysmomentti M	25-95 mm ²	20 Nm	Kuorintapituus	L_1 27±2 mm
	-	-		
	-	-		
	-	-		



Asennus virtakiskoon. Ks. kuva yläpuolella.

- Kun kytket liitinkiskon virtakiskoon, varmistu että liitospinnat ovat puhtaat ja reikien reunoilla ei ole purseita.

- Käytä kuvan mukaisia tai vastaavia kiinnitystarvikkeita.

- Suositus kiristysmomentti 15-22 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)	2(1)	1(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
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

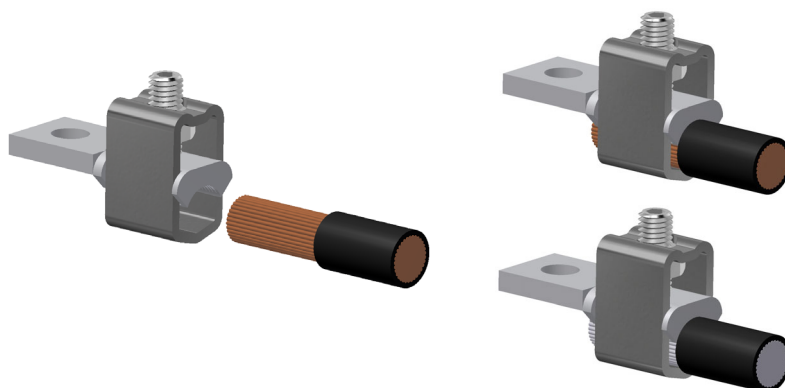
Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n
VC01-0024	OL 25-95 D=11	320 A	320	-
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
		-	-	-

Installation

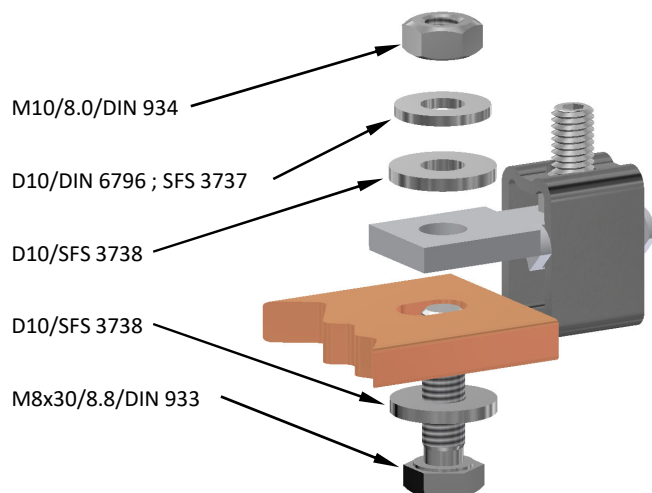
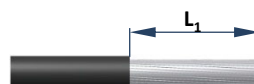
 Type **Screw M8**

OL-Connectors are suitable for Aluminium- and Copper conductors.
 The conductor is mounted under tin plated copper busbar. See picture ->

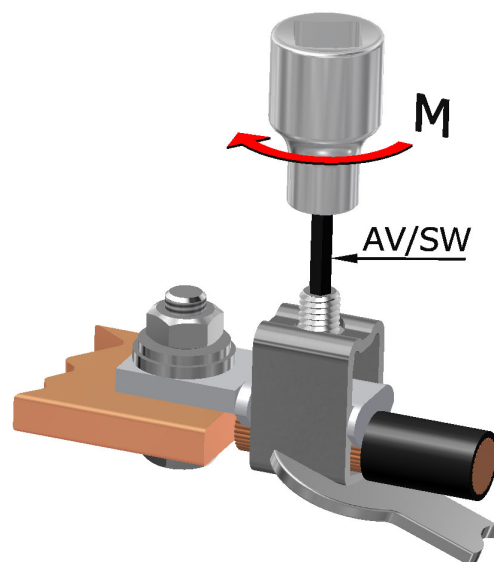
- Strip cable, see stripping length L_1 (table below)
- Remove any layers of oxide.
- Segmental conductors have to be rounded before mounting.


Connection

Screw head for tool	SW	4 mm	Conductors	1xAl/Cu 25-95 mm ²
Tightening torque M	25-95 mm ²	20 Nm	Stripping length	L_1 27±2 mm
	-	-		
	-	-		
	-	-		


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 M8 is 15-22 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)	2(1)	1(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
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