

Tuotetiedot

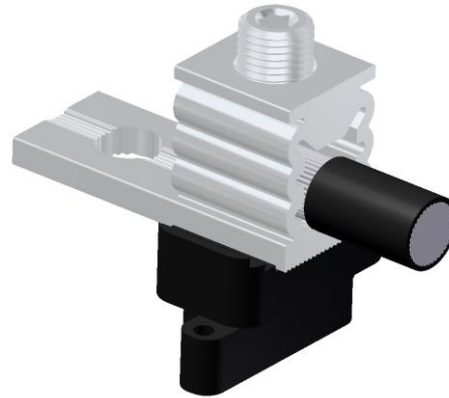
Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n
VC04-0004	Yleiskaapelikenkä 1-Al/Cu 16-120mm² eristysalustalla	230 A	280 A	690 V
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
		-	-	-

Asennus

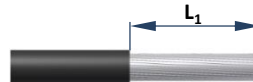
 Asennustapa **Ruuvi M14**

OTE-yleisliittimet ovat tarkoitettu alumiini- ja kuparikaapeleiden liittämiseen.

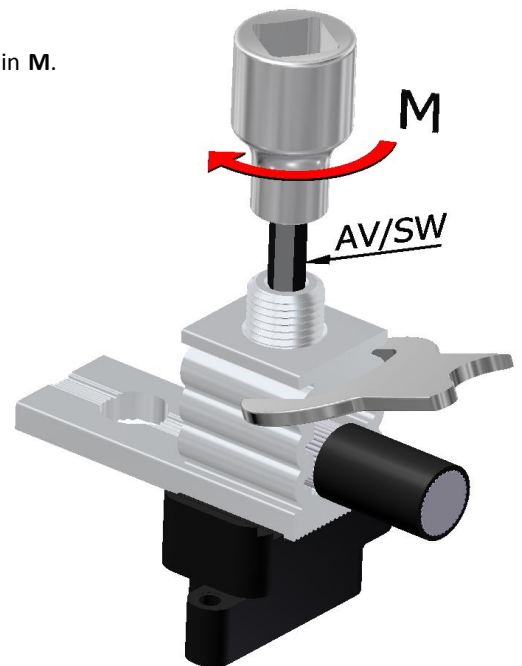
- Poista eristys kaapelista. Ks. kuorintapituus L_1 taulukosta alapuolella.
- Poista mahdollinen oksidikerros harjaamalla.
- Sektorikaapeli on muokattava pyöreäksi ennen asennusta.
- Liitin on esirasvattu liitosrasvalla.


Kyt kentä

Ruuvien avainväli	AV	6 mm	Kaapelit	1xAl/Cu 16-120mm ²
Kiristysmomentti M	16-35 mm ²	12 Nm	Kuorintapituus	L_1 26±1 mm
	50-120 mm ²	25 Nm		
	-	-		
	-	-		



- Kiristä liitinruuvi yllämainittuun kiristysmomenttiin **M**.
- Tue liittintä kiristysten aikana.


Johdintaulukko, johtojen määrä, kpl/ kyt kentätila, 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)	2(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)	1(1)	-	-	-	-	-

Ouneva Oy

Teollisuustie 21

FI-82730 Tuupovaara

Finland

Tel. +358 400 179 750

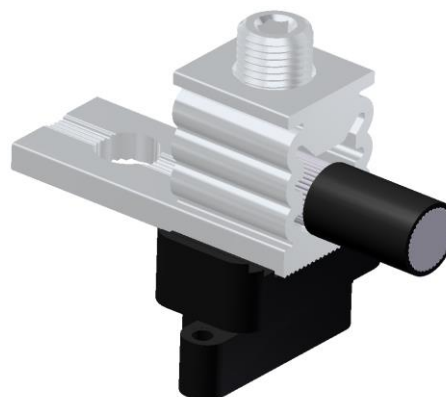
info@ouneva.fi
www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi

Product data					
Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n	
VC04-0004	Insulated Universal connector 1xAl/Cu 16-120mm²	230 A	280	690 V	
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}	
		-	-	-	

Installation	
Type	Screw M14

OTE-Connectors are suitable for Aluminium- and Copper conductors.

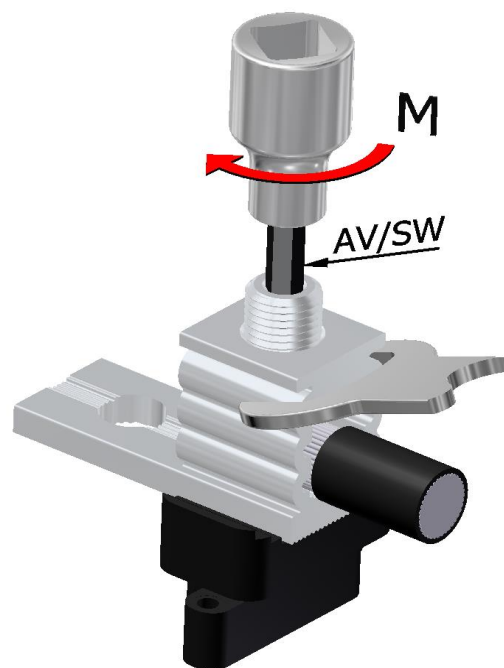
- Strip cable, see stripping length L_1 (table below)
- Remove any layer of oxide.
- Segmental conductors have to be rounded before mounting.



Connection				
Screw head for tool	SW	6 mm	Conductors	1xAl/Cu 16-120mm²
Tightening torque M	16-35 mm ²	12 Nm	Stripping length	L_1 26±1 mm
	50-120 mm ²	25 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)	2(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)	1(1)	-	-	-	-	-

Ouneva Oy

Teollisuustie 21

FI-82730 Tuupovaara

Finland

Tel. +358 400 179 750

info@ouneva.fi

www.ounevagroup.fi

www.ounevaproducts.fi