

Tuotetiedot					
Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n	
VC04-0008	Yleiskaapelikenkä 1-Al/Cu 25-150mm² eristysalustalla	290 A	320 A	690 V	
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}	
		-	-	-	

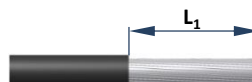
Asennus	
Asennustapa	Ruuvi M16

OTE-yleisliittimet ovat tarkoitettu alumiini- ja kuparikaapeleiden liittämiseen.

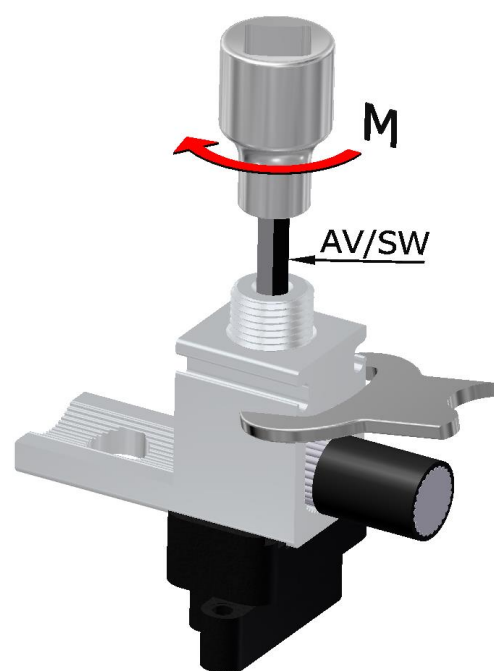
- Poista eristys kaapelista. Ks. kuorintapituus L_1 taulukosta alapuolella.
- Poista mahdollinen oksidikerros harjaamalla.
- Sektorikaapeli on muokattava pyöreäksi ennen asennusta.
- Liitin on esirasvattu liitosrasvalla.



Kytkeä					
Ruuvien avainväli	AV	6 mm	Kaapelit	1xAl/Cu 25-150mm²	
Kivistysmomentti M	25-50 mm ²	14 Nm	Kuorintapituus	L_1	27±1 mm
	70-150 mm ²	30 Nm			
	-	-			
	-	-			



- Kiristä liitinruuvi yllämainittuun kiristysmomenttiin **M**.
- Tue liittintä kiristykseen 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	
VC04-0008	Insulated Universal connector 1xAl/Cu 25-150mm²	290 A	320	690 V	
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}	
		-	-	-	

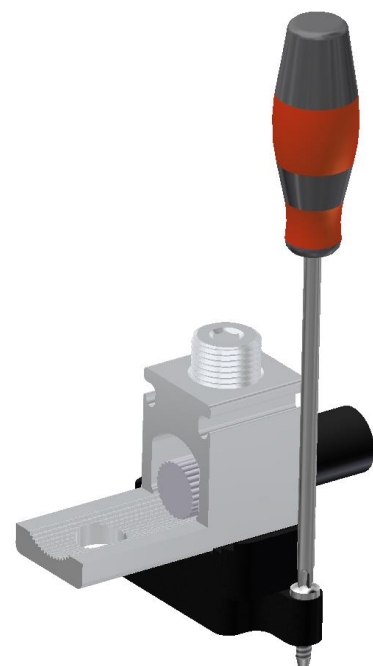
Installation	
Type	Screw M16

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

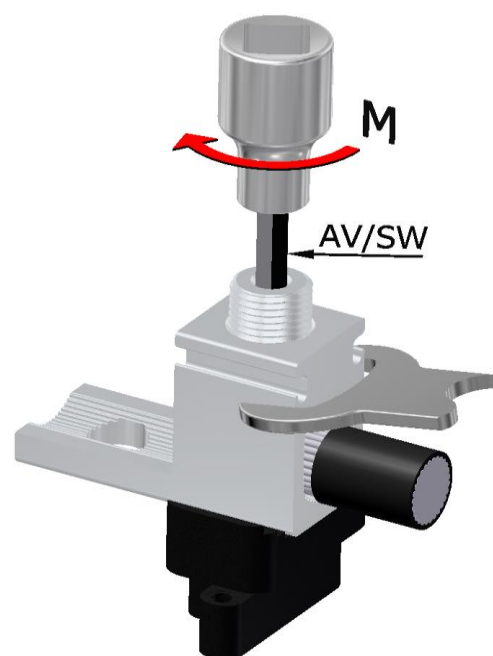
- Strip cable, see stripping length L_1 (table below)
- Remove any layer of oxide.
- Segmental conductors have to be rounded before mounting.



Connection				
Screw head for tool	SW	6 mm	Conductors	1xAl/Cu 25-150mm²
Tightening torque M	25-50 mm ²	14 Nm	Stripping length	L_1 27±1 mm
	70-150 mm ²	30 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