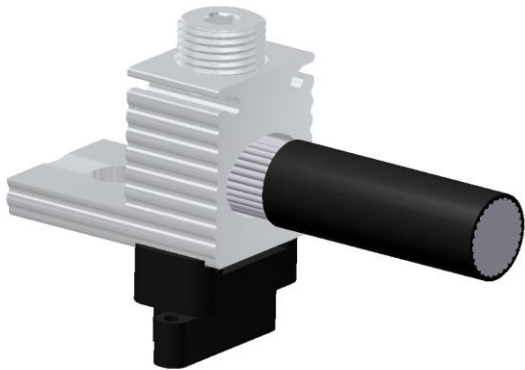
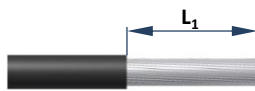
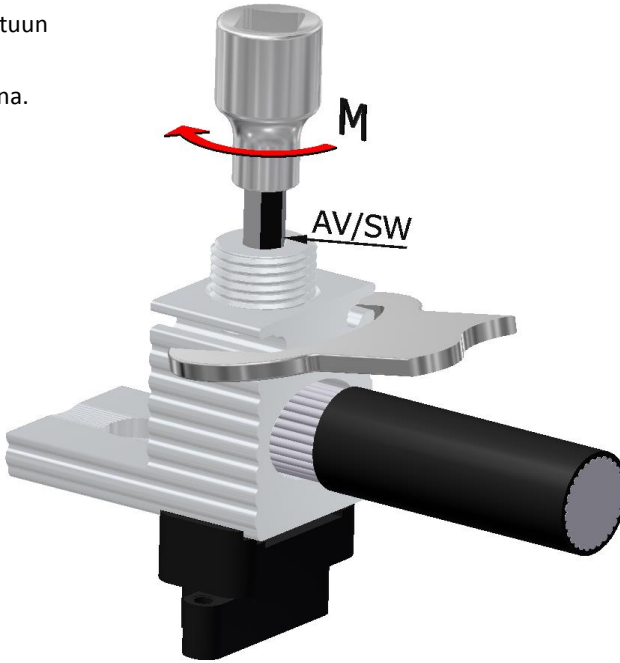


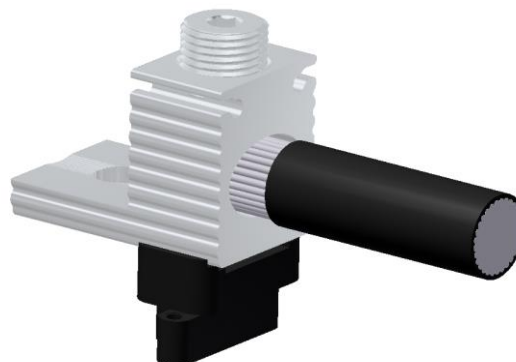
Tuotetiedot							
Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n			
VC04-0009	Yleiskaapelikenkä 1-Al/Cu 95-300mm ² eristysalustalla	420 A	490 A	690 V			
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}			
		-	-	-			
Asennus							
Asennustapa	Ruuvi M18						
OTE-yleisliittimet ovat tarkoitettu alumiini- ja kuparikaapeleiden 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	8 mm	Kaapelit	1xAl/Cu 95-300mm ²			
Kivistysmomentti M	95-185 mm ²	33 Nm	Kuorintapituus	L_1 28±1 mm			
	240-300 mm ²	60 Nm					
	-	-					
	-	-					
							
		- Kiristä liitinruuvi yllämainittuun kivistysmomenttiin M. - Tue liitintä kiristuksen 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
-	-	-	-	-	-	-	-
70 mm ²	95 mm ²	120 mm ²	150 mm ²	185 mm ²	240 mm ²	300 mm ²	400 mm ²
-	3(1)	2(1)	2(1)	1(1)	1(1)	1(1)	-

Product data					
Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n	
VC04-0009	Insulated Universal connector 1xAl/Cu 95-300mm²	420 A	490	690 V	
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}	
		-	-	-	

Installation	
Type	Screw M18

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

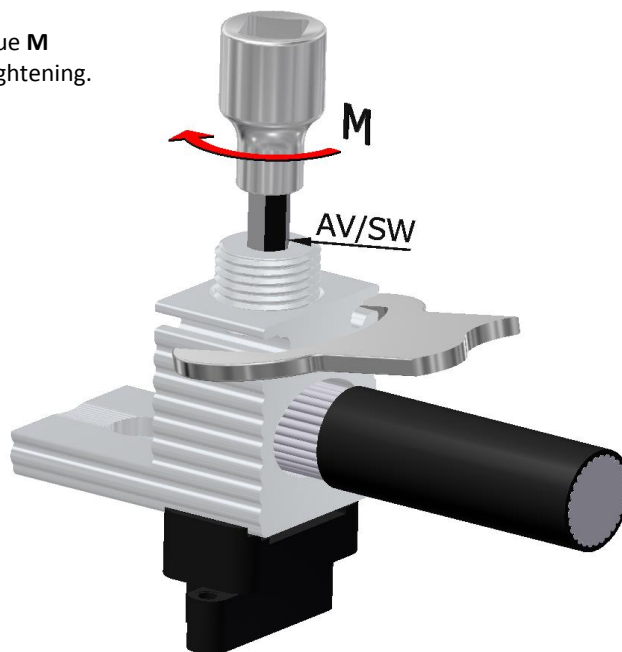
- Strip cable, see stripping length L_1 (table below)
- Remove any layer of oxide.
- Segmental conductors have to be rounded before mounting.



Connection				
Screw head for tool	SW	8 mm	Conductors	1xAl/Cu 95-300mm²
Tightening torque M	95-185 mm ²	33 Nm	Stripping length	L_1 28±1 mm
	240-300 mm ²	60 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
-	-	-	-	-	-	-	-
70 mm ²	95 mm ²	120 mm ²	150 mm ²	185 mm ²	240 mm ²	300 mm ²	400 mm ²
-	3(1)	2(1)	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