

Tuotetiedot					
Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n	
VC04-0005	Yleiskaapelikenkä 2xAl/Cu 70-240mm² eristysalustalla	580 A	630 A	690 V	
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}	
		-	-	-	

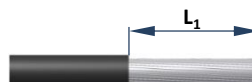
Asennus	
Asennustapa	Ruuvi M24

OTE-yleisliittimet ovat tarkoitettu alumiini- ja kuparikaapeleiden liittämiseen.

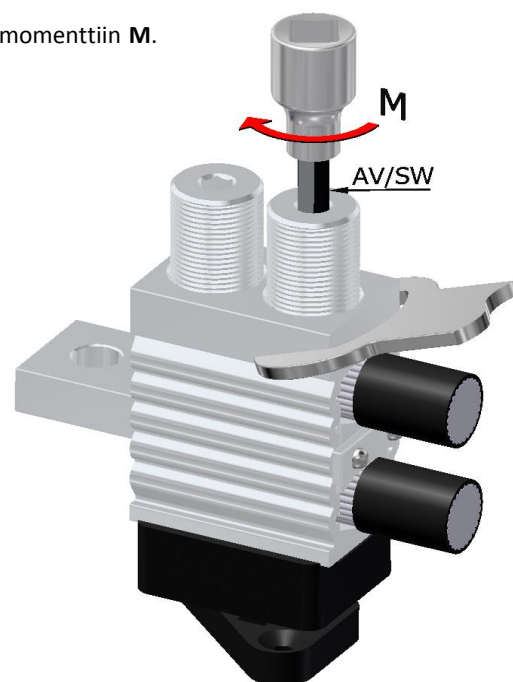
- Poista eristys kaapelista. Ks. kuorintapituus L_1 taulukosta alapuolella.
- Poista mahdollinen oksidikerros harjaamalla.
- Sektorikaapeli on muokattava pyöreäksi ennen asennusta.
- Liitin on esirasvattu liitosrasvalla.



Kytcentä					
Ruuvien avainväli	AV	8 mm	Kaapelit	2xAl/Cu 70-240mm²	
Kirstismomentti M	70-120 mm ²	35 Nm	Kuorintapituus	L_1	58±1 mm
	150-240 mm ²	45 Nm			
	-	-			
	-	-			



- Kirstä liitinruuvi yllämainittuun kirstismomenttiin **M**.
- Tue liittintä kiristyksen aikana.



Johdintaulukko, johtojen määrä, kpl/ kytcentätila, 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)	-	-

Ouneva Oy

Teollisuustie 21

FI-82730 Tuupovaara

Finland

Tel. +358 400 179 750

info@ouneva.fi

www.ounevagroup.fi

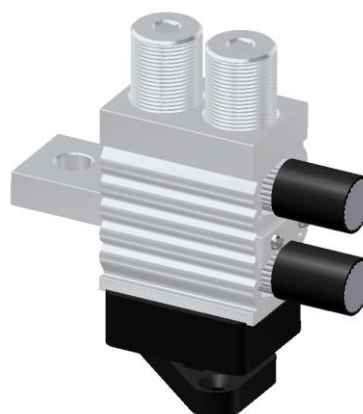
www.ounevaproducts.fi

Product data					
Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n	
VC04-0005	Insulated Universal connector 2xAl/Cu 70-240mm²	580 A	630	690 V	
		I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}	
		-	-	-	

Installation	
Type	Screw M24

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

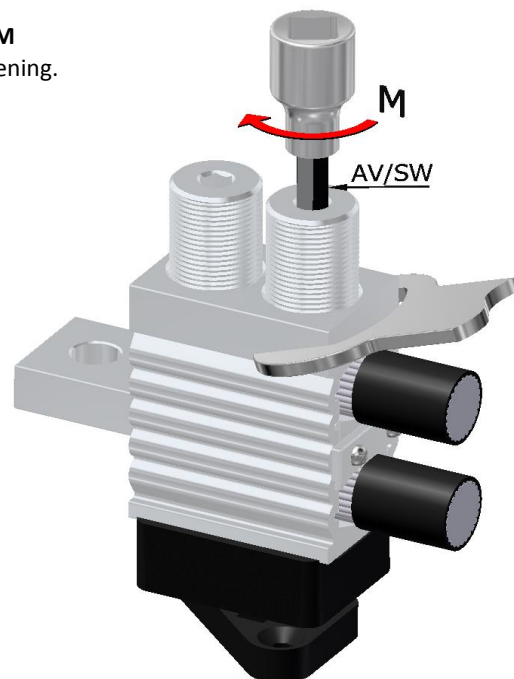
- Strip cable, see stripping length L_1 (table below)
- Remove any layer of oxide.
- Segmental conductors have to be rounded before mounting.



Connection				
Screw head for tool	SW	8 mm	Conductors	2xAl/Cu 70-240mm²
Tightening torque M	70-120 mm ²	35 Nm	Stripping length	L_1 58±1 mm
	150-240 mm ²	45 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