

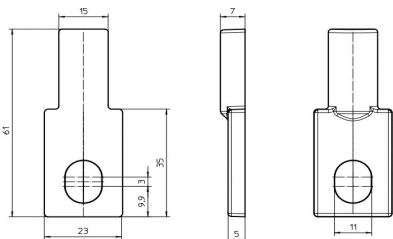
Tuotetiedot

Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n	I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
VG03-0029	Liitinkiskoadapteri OJL 280	250 A	280 A	1000 V	-	-	-

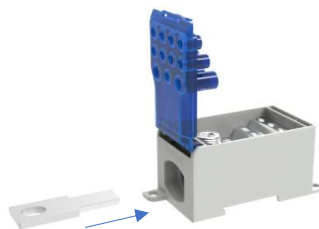
Asennus

Asennustapa **Ruuvi M10**

Liitinkiskoadaptereita käytetään OJL-liittimien liittämiseksi kuparisiin tai alumiinisiin virtakiskoihin. Adapteri on valmistettu tinatusta kuparista.



Asennus virtakiskoon pulttikiinnityksellä.
Max. pultti $\varnothing$ 10


Adapterin asennus OJL 280.

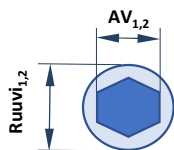
Nosta OJL:n kansi ylös ja aseta adapteri liittimen syöttöreiän pohjaan asti.



Kiinnitys momentilla **Ms**. Liitin voidaan asentaa adapterin avulla virtakiskoon.

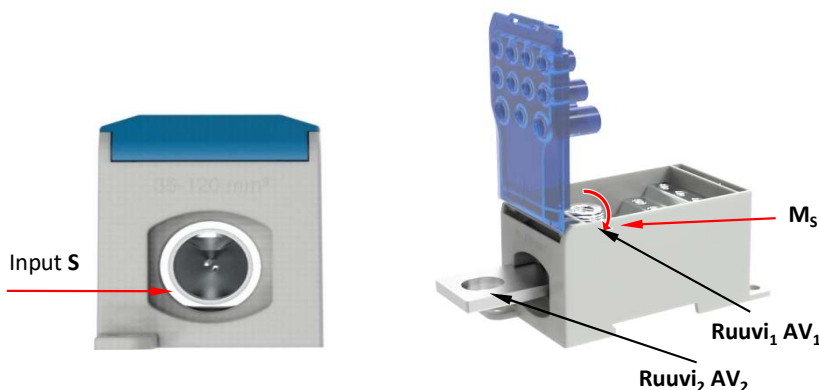
KytKentä

Ruuvin koko



Ruuvi $_1$	M14	Kiristysmomentti M	Adapteriin	19 Nm
AV_1	6	(M_s)		-
Ruuvi $_2$	M6			-
AV_2	-		-	-
Max. Input johtimen ala (adapteriin)				120 mm²
Min. Input johtimen ala (adapteriin)				35 mm²

Adapteri kytketään liitimeen kansi auki asennossa Input tilaan **S** 19 Nm momentilla. Kun adapteri on asennettu kytkentätilaan **S**, siihen ei saa asentaa muita johtimia. Adapteriin voidaan liittää max. 120 mm² johdin ja min. 35 mm² johdin.


Kiristysmomentit luokan 8.8 teräsruuveille

Kierre	Kiristysmomentti (Nm)
M5	5
M6	9
M8	22
M10	44
M12	75
M14	120
M16	190
M20	370
M24	640

HUOM!
Taulukon kiristysmomentit ohjeistuksena, kun **adapteriin** liitetään kaapeli / kiinnitetään virtakiskoon.

Ouneva Oy

Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara, Finland

Tel. +358 400 179 750
info@ouneva.fi

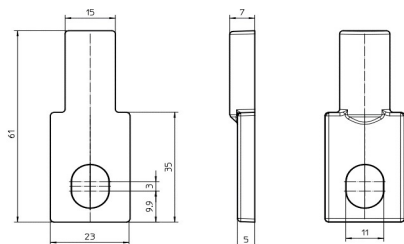
www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi

13.7.2021

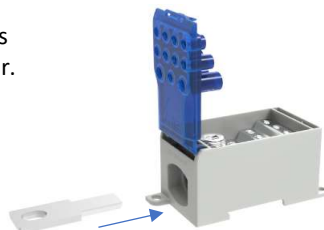
Product data							
Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n	I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
VG03-0029	Busbar adapter OJL 280	250 A	280 A	1000 V	-	-	-

Installation	
Type	Screw M10

OJL busbar adapters are used for connecting OJL connectors to copper or aluminium busbars. Adapter is tin plated copper.



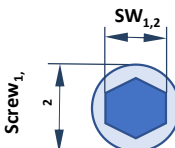
Mounting to busbar with screw.
Max. Ø 10



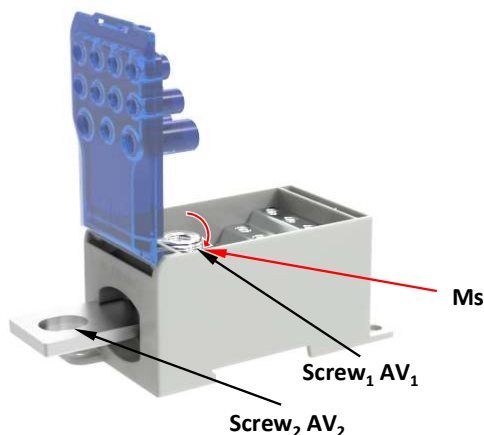
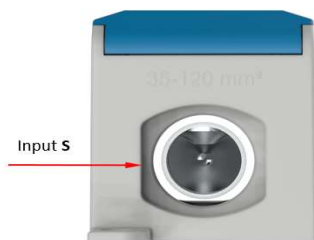
Adapter mounting to OJL 280.
Lift OJL cover up and insert adapter till the end of the input channel **S**.



Mounting with moment **Ms**.
Distribution block can be installed to busbar by using adapter.

Connection							
	Screw ₁	M14	Tightening torque M (M _s)	To adapter	19 Nm		
	SW ₁	6		-	-		
	Screw ₂	M6		-	-		
	SW ₂	-		-	-		
				Max. Input cable to adapter			120 mm²
				Min. Input cable to adapter			35 mm²

Connect adapter to the **input S** with 19 Nm moment when cover is open.
When adapter have been installed, you can not install other conductors to **input S**. Conductor (max. 120 mm², min. 35 mm²) can be attached to the adapter.



Tightening torques for 8.8 class steel screws

Thread	Tightening torque (Nm)
M5	5
M6	9
M8	22
M10	44
M12	75
M14	120
M16	190
M20	370
M24	640

NOTE!
Tightening torques in table above are instructions, when you install cable lug or busbar to the **adapter (Screw 2)**