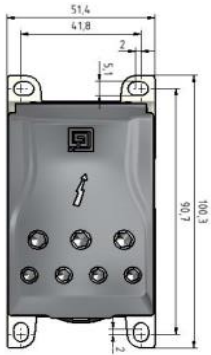


Tuotetiedot

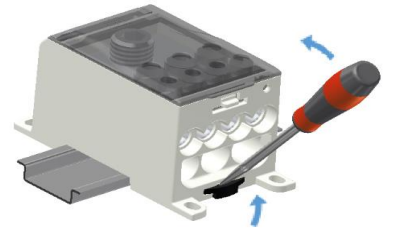
Tuotekoodi	Tuotenimi	$I_{n Al}$	$I_{n Cu}$	U_n	$I_{max Al}$	$I_{max Cu}$	U_{max}
VG03-0007	OJL-liitin 400 C	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0035	OJL-liitin 400 C Sininen	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0036	OJL-liitin 400 C Vihreä	380 A	425 A	1000 V	-	-	-

Asennus
Asennustapa **DIN-kisko kiinnitys ja ruuvikiinnitys**


Asennus ruuvikiinnityksellä.
Max. Ruuvi \varnothing 5



Asennus DIN-kiskoon.
Aseta liitin kiskon päälle.
Paina liitintä, kunnes luistiosa
Lukitsee liittimen DIN-kiskoon.



Irrotus DIN-kiskosta.
Käännä luistiosa taka-asentoon
ruuvimeisselillä. Nosta liitintä,
kunnes liitin irtoaa DIN-kiskosta.

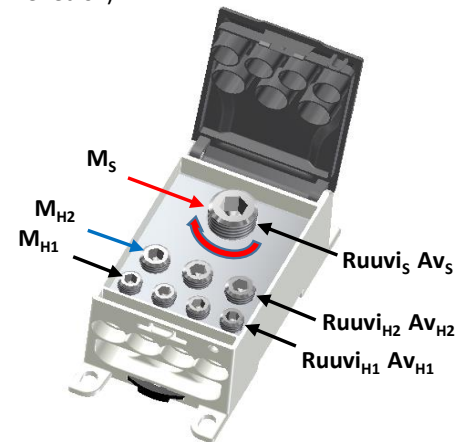
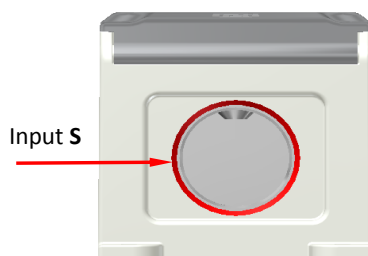
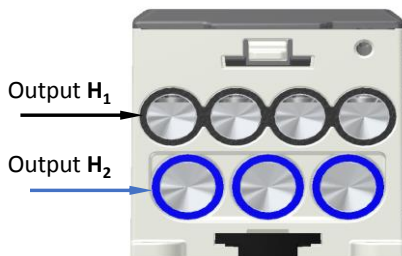
Kytkeä

Ruuvin koko	Ruuvi s	M16	Kiristysmomentti M_s 95-240 mm ²	25 Nm	Kuorintapituus (input) L_1	30 mm
	AV _S	8	M_{H1} 2,5-35 mm ²	6 Nm		16 mm (output) L_2
	Ruuvi H_1	M8				
	AV _{H1}	4	M_{H2} 6-50 mm ²	10 Nm		
	Ruuvi H_2	M10	Max. Input johtimen ala	240 mm²		
	AV _{H2}	5	Max. Output johtimen ala	50 mm²		

Syöttöjohdin **S** kytketään kansi auki asennossa. Syöttöjohtimina voidaan käyttää sekä Cu- että Al-johtimia.

Huom! Al-johtimia saa kytkeä ainoastaan 1 kpl / kytkentätila.

Al-johtimia käytettäessä suosittelemme käyttämään liitosrasvaa myös johdossa. (esim. Penetrox)



Haaroitusjohtimet **H1** ja **H2** voidaan kytkeä myös kansi suljettuna.

Huom! Haaroitusjohtimina saa käyttää vain Cu-johtimia.

Johdintaulukko Cu-johtimille, poikkipinta-ala ja johtimien määrä / kytkentätila (S / H1 / H2)

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	Taulukossa olevat johtimien luvut tarkoittavat vain tehdasmaisesti asennettuja liittimiä.
-	0/3/0	0/3/3	0/3/3	0/2/3	0/1/2	0/1/1	0/0/1	

Ouneva Oy

Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara, Finland

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

www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi

17.1.2018

Product data							
Product code	Product name	$I_{n\ Al}$	$I_{n\ Cu}$	U_n	$I_{max\ Al}$	$I_{max\ Cu}$	U_{max}
VG03-0007	OJL-connector 400 C	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0035	OJL-connector 400 C Blue	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0036	OJL-connector 400 C Green	380 A	425 A	1000 V	-	-	-

Installation

Type **DIN-rail and screw mounting**

Mounting with a screw
Max. \varnothing 5

DIN-rail mounting
Set the connector on a DIN-rail. Push until connector locks down.

Removing from DIN-rail
Release the slider part with a screwdriver. Lift the connector.

CE RoHS FI

Connection							
	Screw S_5	M16	Tightening torque M_5 95-240 mm ²	25 Nm	Stripping length (input) L_1	30 mm	
	SW_5	8		M_{H1} 2,5-35 mm ²		6 Nm	(output) L_2
	Screw H_1	M8	M_{H2} 6-50 mm ²	10 Nm			
	SW_{H1}	4					
	Screw H_2	M10	Max. Input cable	240 mm²			
	SW_{H2}	5	Max. Output cable	50 mm²			

Connect the **input** conductor when the cover is open. Both the copper- or aluminium conductors can be used in the input. Note! When using the aluminium conductor, it is only allowed to use one conductor/one space.

With the Al-conductors, it's recommended to use anti-corrosion paste. (e.g. Penetrox)

We recommend a ferrule when using a fine-stranded conductor.

Output H_1

Output H_2

Input S

M_5

M_{H2}

M_{H1}

Screw S_5 SW_5

Screw H_2 SW_{H2}

Screw H_1 SW_{H1}

The branching conductors **H1** and **H2** can be connected also when the cover is closed. Note! It's only allowed to use Cu-conductors for branching.

Cross-section of conductors and max. number of conductors/ space (for Cu-conductors). (S / H1 / H2)									
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	Note! The specified amount of conductors refers only to industrially installed terminals.	
-	0/3/0	0/3/3	0/3/3	0/2/3	0/1/2	0/1/1	0/0/1		
	70 mm ²	95 mm ²	120 mm ²	150 mm ²	185 mm ²	240 mm ²	300 mm ²	400 mm ²	
	-	2/0/0	2/0/0	1/0/0	1/0/0	1/0/0	-	-	