

Tuotetiedot

Tuotekoodi	Tuotenimi	$I_n \text{ Al}$	$I_n \text{ Cu}$	U_n	$I_{\max} \text{ Al}$	$I_{\max} \text{ Cu}$	$U_{\max}$
VG03-0009	OJL-liitin 400 FBB	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0037	OJL-liitin 400 FBB Sininen	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0038	OJL-liitin 400 FBB Vihreä	380 A	425 A	1000 V	-	-	-

Asennus

Asennustapa	DIN-kisko kiinnitys ja ruuvikiinnitys
-------------	---------------------------------------



Asennus
ruuvikiinnityksellä
Max. Ruuvi Ø 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.

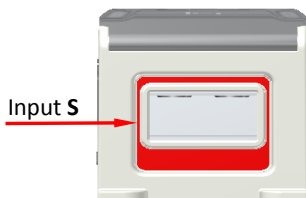
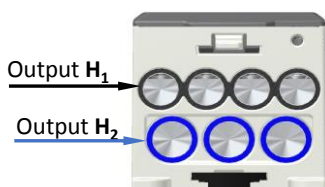


KytKentä

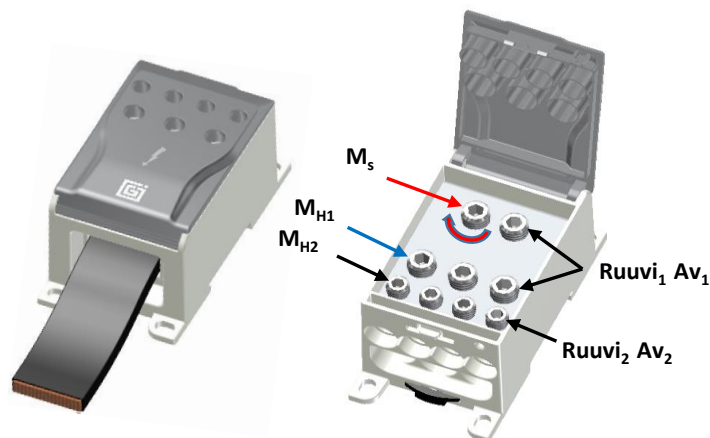
	Ruuvi ₁	M10	Kiristysmomentti M_S	virtakisko	6 Nm	Kuorintapituus (output) L₁	16 mm
	AV ₁	5	M_{H1}	2,5-35 mm ²	6 Nm		
	Ruuvi ₂	M8	M_{H2}	6-50 mm ²	10 Nm		
	AV ₂	4	Min. Input virtakisko		1x(1x24)		
		-	Max. Input virtakisko		10x(1x24)		
		-	Max. Output johtimen ala		50 mm²		

Svöttökisko **S** kytketään kansi auki asennossa.

Huom! Syöttökiskona ja haaroitusjohtimina saa käyttää ainoastaan kuparisia osia.



Haaroitusjohtimet **H1** ja **H2** voidaan kytkeä myös kansi suljettuna.
Huom! Haaroitusjohtimina saa käyttää vain Cu-johtimia.



Johtintaulukko Cu-johtimille, poikkipinta-ala ja johtimien määrä / kytkentätila (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.		
-	3/0	3/3	3/3	2/3	1/2	1/1	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
			-	-	-	-	-	-	-	-

Ouneva Oy

Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara, Finland

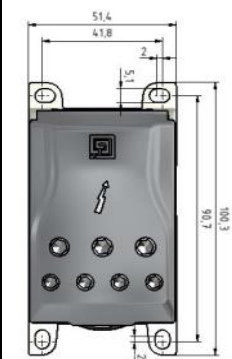
Tel. +358 400 179 750
info@ouneva.fi

www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi

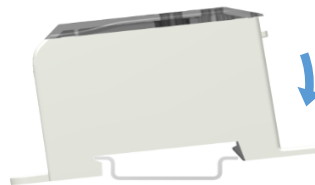
8.12.2021

Product data

Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n	I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
VG03-0009	OJL-connector 400 FBB	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0037	OJL-connector 400 FBB Blue	380 A	425 A	1000 V	-	-	-
VG03-0038	OJL-connector 400 FBB Green	380 A	425 A	1000 V	-	-	-

Installation
Type **DIN-rail and screw mounting**


Mounting with a screw
Max. $\varnothing$ 5

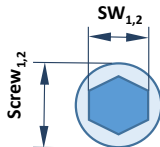
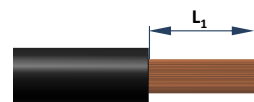


DIN-rail mounting
Set the connector on a DIN-rail.
Push until connector locks down.

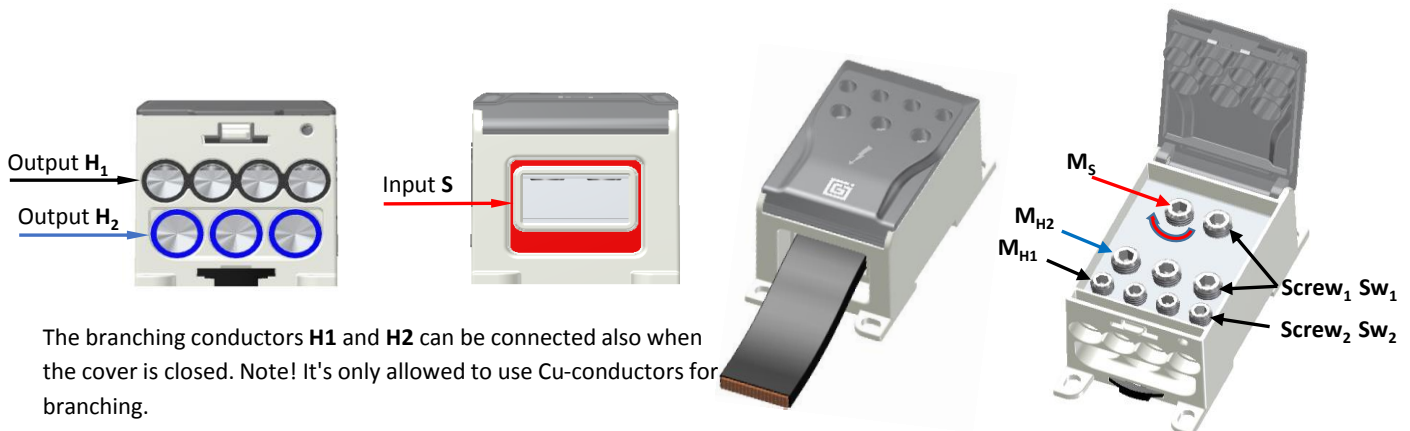


Removing from DIN-rail
Release the slider part with a screwdriver. Lift the connector.


Connection

Screw size 	Screw 1	M10	Tightening torque M_s M_{H1} M_{H2}	busbar	6 Nm	Stripping length (output) L_1 16 mm 
	SW1	5		2,5-35 mm ²	6 Nm	
	Screw 2	M8		6-50 mm ²	10 Nm	
	SW2	4	Min. Input busbar		1x(1x24)	
		-	Max. Input busbar		10x(1x24)	
		-	Max. Output cable		50 mm²	

Connect the input busbar **S** when the cover is open. Only the copper busbars can be used in the input. We recommend a ferrule when using a fine-stranded conductor.



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). (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 max. amount of conductors refers only to industrially installed terminals.
-	3/0	3/3	3/3	2/3	1/2	1/1	0/1	
				70 mm ²	95 mm ²	120 mm ²	150 mm ²	
				-	-	-	-	

Ouneva Oy

Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara, Finland

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

www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi

8.12.2021