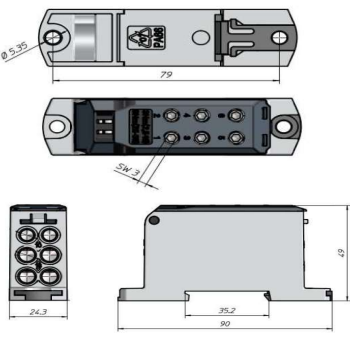


Tuotetiedot

Tuotekoodi	Tuotenimi	I_n Al	I_n Cu	U_n	I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
VG03-0052	OJL-liitin 135	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0053	OJL-liitin 135 Sininen	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0054	OJL-liitin 135 Vihreä	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0065	OJL-liitin 135 Harmaa PA66	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0066	OJL-liitin 135 Sininen PA66	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0067	OJL-liitin 135 Vihreä PA66	120 A	135 A	1000 V	-	-	-

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



CE RoHS

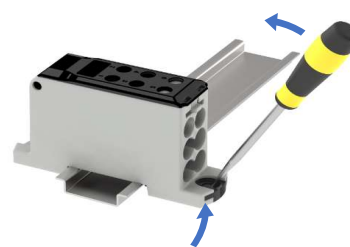
Asennus ruuvikiinnityksellä.
Max. Ruuvi $\varnothing 5$



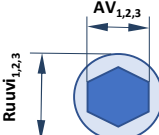
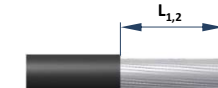
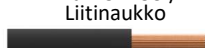
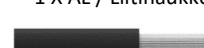
Asennus DIN-kiskoon.
Aseta liitin kiskon päälle. Ks. Kuva.
Paina liitintä, kunnes luistiosa lukitsee liittimen DIN-kiskoon.



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



Kytkentä

Ruuvien koko 	Ruuvi 1 M8 AV1 6 Ruuvi 2 M6 AV2 3 Ruuvi 3 M6 AV3 3	Kiristysmomentti M 25-35 mm² 6 Nm (M_{s1} / M_{s2} / M_{H1} / M_{H2}) 2,5-10 mm² 3 Nm 2,5-16 mm² 3 Nm 2,5-10 mm² 3 Nm Max. Input johtimen ala 35 mm² Max, Output johtimen ala 16 mm²	Kuorintapituus (input) L₁ 16 mm (output) L₂ 13 mm 
Kuparijohtimet Max. 3 X CU / Liitinaukko 	Alumiinijohtimet 1 X AL / Liitinaukko  Liitosrasva: esim. Penetrox	Sallitut IEC 60228 -johtintyyppit  Class 5 & 6 (hienosäikeinen) Suositellaan johdinpääholkkia  Class 1 & 2 (yksi- ja muutamalankainen) 	Sektorikaapeli   Muokkaa pyöreäksi

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)

Output H₂

Output H₁

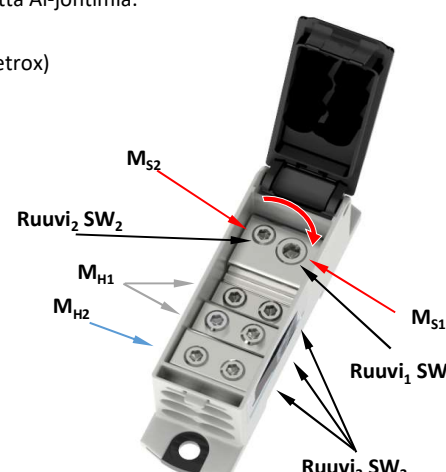
Output H₁



Input S₁

Input S₂





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 (S1 / S2 / 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 / 3 / 3 / 3	3 / 1 / 2 / 1	3 / 1 / 1 / 1	2 / 0 / 1 / 0	1 / 0 / 0 / 0	1 / 0 / 0 / 0	-				
				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.ounevaproducs.fi

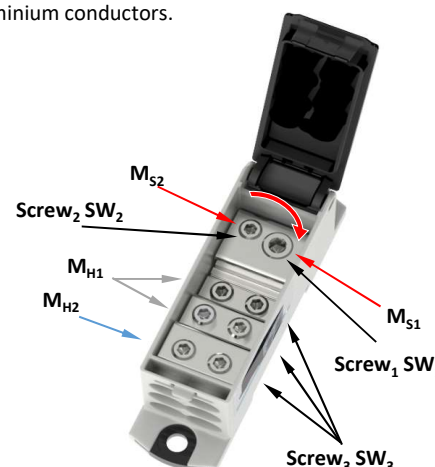
Product code	Product name	I_n Al	I_n Cu	U_n	I_{max} Al	I_{max} Cu	U_{max}
VG03-0052	OJL connector 135	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0053	OJL connector 135 Blue	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0054	OJL connector 135 Green	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0065	OJL connector 135 Grey PA66	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0066	OJL connector 135 Blue PA66	120 A	135 A	1000 V	-	-	-
VG03-0067	OJL connector 135 Green PA66	120 A	135 A	1000 V	-	-	-

Mounting with screw.
Max. Ø 5

DIN-rail mounting
Set the connector to DIN-rail.
See picture.
Push until "click".

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

Screw size		Screw_{1,2,3} SW_{1,2,3}  <td> Screw₁ M8 SW₁ 6 Screw₂ M6 SW₂ 3 Screw₃ M6 SW₃ 3 </td> <td> Tightening torque M (M_{s1} / M_{s2} / M_{H1} / M_{H2}) Max. Input cable Max, Output cable 25-35 mm² 2,5-10 mm² 2,5-16 mm² 2,5-10 mm² 35 mm² 16 mm² 6 Nm 3 Nm 3 Nm 3 Nm 35 mm² 16 mm² </td> <td> Stripping lenght (input) L₁ (output) L₂ 16 mm 13 mm  </td>			Screw₁ M8 SW₁ 6 Screw₂ M6 SW₂ 3 Screw₃ M6 SW₃ 3	Tightening torque M (M_{s1} / M_{s2} / M_{H1} / M_{H2}) Max. Input cable Max, Output cable 25-35 mm² 2,5-10 mm² 2,5-16 mm² 2,5-10 mm² 35 mm² 16 mm² 6 Nm 3 Nm 3 Nm 3 Nm 35 mm² 16 mm²	Stripping lenght (input) L₁ (output) L₂ 16 mm 13 mm 
Copper conductors	Aluminium conductors	Supported IEC 60228 -conductors		Sector shaped cable			
Max. 3 X CU / Conductor space 	1 X AL / Conductor space  Anti-corrosion paste: e.g. Penetrox	 Class 5 & 6 (fine stranded) Using ferrule is recommended Class 1 & 2 (solid and stranded)	 Pre-round the cable				



1,5 mm2	2,5 mm2	6 mm2	10 mm2	16 mm2	25 mm2	35 mm2	50 mm2	The conductors number on table refer only to industrially installed terminals.		
-	3 / 3 / 3 / 3	3 / 1 / 2 / 1	3 / 1 / 1 / 1	2 / 0 / 1 / 0	1 / 0 / 0 / 0	1 / 0 / 0 / 0	-			
			70 mm2	95 mm2	120 mm2	150 mm2	185 mm2	240 mm2	300 mm2	400 mm2
			-	-	-	-	-	-	-	-

www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi