

Tuotetiedot

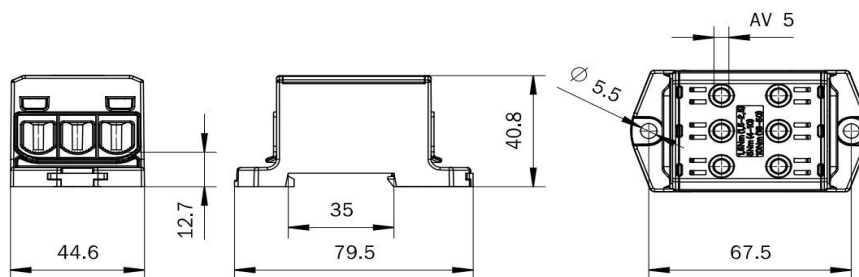
Tuotekoodi	VC05-0486	Sähkönumero	1914349	EAN-koodi	6430051860218
Tuotenimi	OTL-liitin 3xAl/Cu 1,5-50mm ² (Musta)			ETIM-luokka	EC000897
Johtimet	3xAl/Cu 1,5-50 mm ²				

Tekniset tiedot

Nimellisvirta (IEC)	Cu	320	A
	Al	290	A
Nimellisjännite (IEC)		1000 V AC / 1500 V DC	
Max. Virta (US)	Cu	2x150	A
	Al	120	A
Max. Jännite (US)		1000	V
Napaluku		1	kpl
Max. Johdinkoko		50	mm ²
Kiristysmomentti			
	1,5-2,5 mm ² (14-16 AWG)	1,5	Nm
	4-10 mm ² (8-12 AWG)	5	Nm
	16-50 mm ² (1/0-6 AWG)	10	Nm
		-	
Min. Asennuslämpötila		+5	°C
Käyttölämpötila		-25...+80	°C
Paino		109	g
IP-suojaus		IP20	
Standardit	EN 61238-1:2003; EN 60947-7-(1-2):2009; UL1059 & CSA C22.2 No. 158-10		
Väri / Materiaali	Musta RAL 9017/ PA66-VO		
Kiinnitys / Kytkeä	DIN-kiskokilnitys ja ruuvikiinnitys M5		


Kuvaus

OTL-yleisliittimet ovat tarkoitettu alumiini- ja kuparikaapeleiden liittämiseen ja haaroittamiseen. Liitinkorru on tinapinnoitettua alumiinia. Koteloitu on valmistettu UL94 V0-luokan polyamidista. Valmistettu Suomessa.

Mittakuva

Pakkaus

Pakkausmuoto	Laatikko	Kpl / Pakkaus	24	Paino [kg]	2,80
Pituus [mm]	285	Leveys [mm]	180	Korkeus [mm]	115

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	VC05-0486	STK-code	1914349	EAN-code	6430051860218
Product name	OTL-connector 3xAl/Cu 1,5-50mm ² (Black)			ETIM class	EC000897
Wires	3xAl/Cu 1,5-50 mm ²				

Technical data

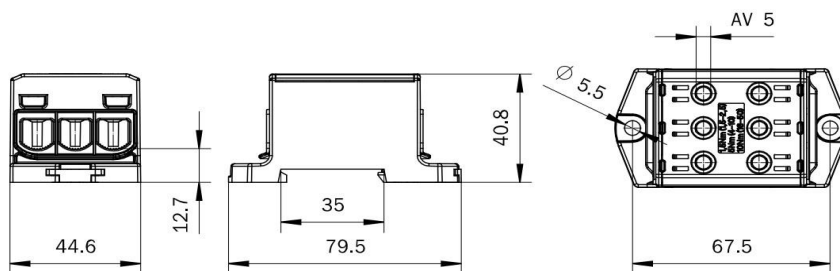
Nominal current (IEC)	Cu	320	A
	Al	290	A
Nominal voltage (IEC)	1000 V AC / 1500 V DC		
Max. Current (US)	Cu	2x150	A
	Al	120	A
Max. Voltage (US)	1000		
Number of poles	1		pcs
Max. Cross section	50		mm ²
Tightening torque			
	1,5-2,5 mm ² (14-16 AWG)	1,5	Nm
	4-10 mm ² (8-12 AWG)	5	Nm
	16-50 mm ² (1/0-6 AWG)	10	Nm
	-		
Min. installation temperature	+5		°C
Operating temperature	-25...+80		°C
Weight	109		g
IP-protection	IP20		
Standards	EN 61238-1:2003; EN 60947-7-(1-2):2009; UL1059 & CSA C22.2 No. 158-10		
Color / Material	Black RAL 9017/ PA66-V0		
Mounting / Connection	DIN-rail and screw (M5) mounting		



Description

OTL-connectors are designed for connecting and branching aluminium and copper conductors. The body is made of tin plated aluminium. Housing is made of UL94 V0 class polyamide. Made in Finland.

Drawing



Package

Package	Box	Pcs / Package	24	Weight [kg]	2,80
Length [mm]	285	Width [mm]	180	Height [mm]	115

Ouneva Oy

Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara
Finland

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

www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi