OUNEVA
OUNEVA GROUP

TUOTEKORTTI

Tuotetiedot

Tuotekoodi	**VC05-0482**	Sähkönumero	**1914345**	EAN-koodi	**6430051860171**
Tuotenimi	OTL-liitin 2xAl/Cu 25-150mm² (Musta)			ETIM-luokka	**EC000897**
Johtimet	2xAl/Cu 25-150 mm²				

Tekniset tiedot

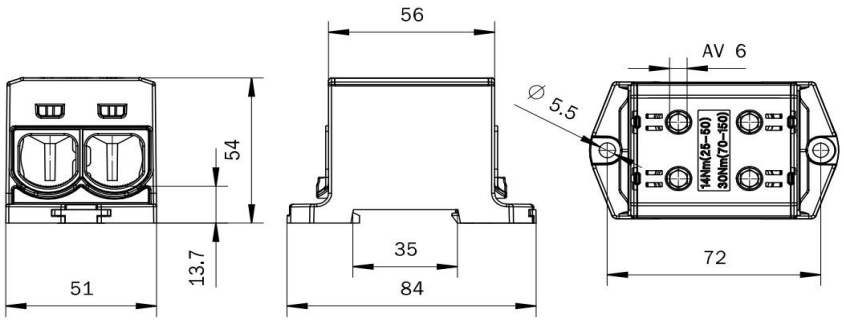
Nimellisvirta (IEC)	Cu	**640**	A
	Al	**290**	A
Nimellisjännite (IEC)		**1000 V AC / 1500 V DC**	
Max. Virta (US)	Cu	**285**	A
	Al	**250**	A
Max. Jännite (US)		**1000**	V
Napaluku		**1**	kpl
Max. Johdinkoko		**150**	mm²
Kiristysmomentti			
25-50 mm² (1/0-2 AWG)		**14**	Nm
70-150 mm² (350 kcmil-2/0 AWG)		**30**	Nm
		-	
		-	
Min. Asennuslämpötila		**+5**	°C
Käyttölämpötila		**-25...+80**	°C
Paino		**170**	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-V0**	
Kiinnitys / Kytkentä		**DIN-kiskokiinnitys ja ruuvikiinnitys M5**	



Kuvaus

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

Mittakuva



Pakkaus

Pakkausmuoto	**Laatikko**	Kpl / Pakkaus	**5**	Paino [kg]	**1,80**
Pituus [mm]	**210**	Leveys [mm]	**155**	Korkeus [mm]	**105**

Ouneva Oy
Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara
Finland
Tel. +358 400 179 750
info@ouneva.fi
www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi

OUNEVA
OUNEVA GROUP

PRODUCT CARD

Product data

Product code	VC05-0482	STK-code	1914345	EAN-code	6430051860171
Product name	OTL-connector 2xAl/Cu 25-150mm² (Black)			ETIM class	EC000897
Wires	2xAl/Cu 25-150 mm²				

Technical data

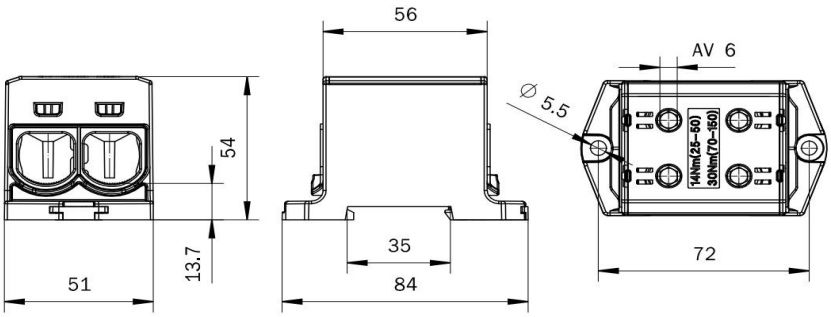
Nominal current (IEC)	Cu	640	A
	Al	290	A
Nominal voltage (IEC)		1000 V AC / 1500 V DC	
Max. Current (US)	Cu	285	A
	Al	250	A
Max. Voltage (US)		1000	V
Number of poles		1	pcs
Max. Cross section		150	mm²
Tightening torque			
25-50 mm² (1/0-2 AWG)		14	Nm
70-150 mm² (350 kcmil-2/0 AWG)		30	Nm
		-	
		-	
Min. installation temperature		+5	°C
Operating temperature		-25...+80	°C
Weight		170	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	5	Weight [kg]	1,80
Length [mm]	210	Width [mm]	155	Height [mm]	105

Ouneva Oy
Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara
Finland
Tel. +358 400 179 750
info@ouneva.fi
www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi