TUOTEKORTTI

18.11.2024

Tuotetiedot

Tuotekoodi	**VC05-0148**	Sähkönumero	**1912038**	EAN-koodi	**6410019120387**
Tuotenimi	OTL-liitin 2xAl/Cu 6-95mm² (Punainen)			ETIM-luokka	**EC000897**
Johtimet	2xAl/Cu 6-95 mm²				

Tekniset tiedot

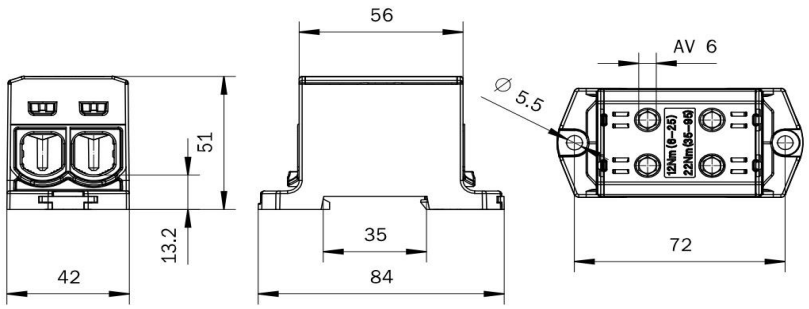
Nimellisvirta (IEC)	Cu	**490**	A
	Al	**220**	A
Nimellisjännite (IEC)		**1000 V AC / 1500 V DC**	
Max. Virta (US)	Cu	**2x230**	A
	Al	**180**	A
Max. Jännite (US)		**1000**	V
Napaluku		**1**	kpl
Max. Johdinkoko		**95**	mm²
Kiristysmomentti			
	6-25 mm² (3-10 AWG)	**12**	Nm
	35-95 mm² (4/0-2 AWG)	**22**	Nm
		-	
		-	
Min. Asennuslämpötila		**+5**	°C
Käyttölämpötila		**-25...+80**	°C
Paino		**125**	g
IP-suojaus		**IP20**	
Standardit		**EN 61238-1:2003; EN 60947-7-(1-2):2009; UL1059 &CSA C22.2 No. 158-10**	
Väri / Materiaali		**Punainen RAL 3020/ 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	**24**	Paino [kg]	**3,10**
Pituus [mm]	**285**	Leveys [mm]	**180**	Korkeus [mm]	**115**

Ouneva Oy
Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara
Finland

www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi

OUNEVA GROUP

PRODUCT CARD

18.11.2024

Product data

Product code	**VC05-0148**	STK-code	**1912038**	EAN-code	**6410019120387**
Product name	OTL-connector 2xAl/Cu 6-95mm² (Red)			ETIM class	**EC000897**
Wires	2xAl/Cu 6-95 mm²				

Technical data

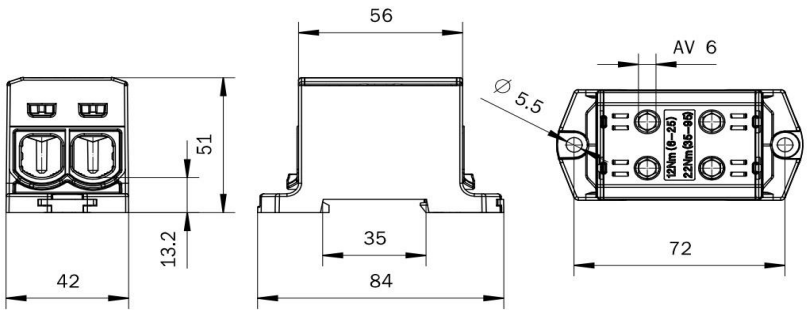
Nominal current (IEC)	Cu	**490**	A
	Al	**220**	A
Nominal voltage (IEC)		**1000 V AC / 1500 V DC**	
Max. Current (US)	Cu	**2x230**	A
	Al	**180**	A
Max. Voltage (US)		**1000**	V
Number of poles		**1**	pcs
Max. Cross section		**95**	mm²
Tightening torque			
6-25 mm² (3-10 AWG)		**12**	Nm
35-95 mm² (4/0-2 AWG)		**22**	Nm
		-	
		-	
Min. installation temperature		**+5**	°C
Operating temperature		**-25...+80**	°C
Weight		**125**	g
IP-protection		**IP20**	
Standards		**EN 61238-1:2003; EN 60947-7-(1-2):2009; UL1059 &CSA C22.2 No. 158-10**	
Color / Material		**Red RAL 3020/ 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]	**3,10**
Length [mm]	**285**	Width [mm]	**180**	Height [mm]	**115**

Ouneva Oy
Teollisuustie 21
FI-82730 Tuupovaara
Finland

www.ounevagroup.fi
www.ounevaproducts.fi