

Tuotetiedot

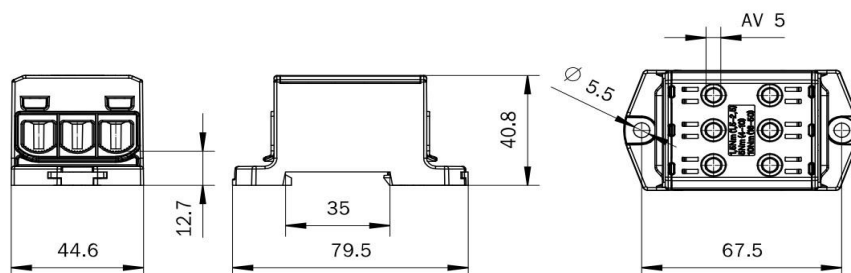
Tuotekoodi	VC05-0485	Sähkönumero	1914348	EAN-koodi	6430051860201
Tuotenimi	OTL-liitin 3xAl/Cu 1,5-50mm ² (Punainen)	ETIM-luokka	EC000897		
Johtimet	3xAl/Cu 1,5-50 mm ²				

Tekniset tiedot

Nimellisvirta (IEC)	Cu	320	A
	Al	290	A
Nimellisjännite (IEC)		1000 V AC / 1500 V DC	
Max. Virta (US)	Cu	150	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	Punainen RAL 3020/ PA66-V0		
Kiinnitys / Kytentä	DIN-kiskokiinnitys ja ruuvikiinnitys M5		


Kuvaus

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

Mittakuva

Pakkaus

Pakkausmuoto	Laatikko	Kpl / Pakkaus	20	Paino [kg]	1,88
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

Product data

Product code	VC05-0485	STK-code	1914348	EAN-code	6430051860201
Product name	OTL-connector 3xAl/Cu 1,5-50mm ² (Red)			ETIM class	EC000897
Wires	3xAl/Cu 1,5-50 mm ²				

Technical data

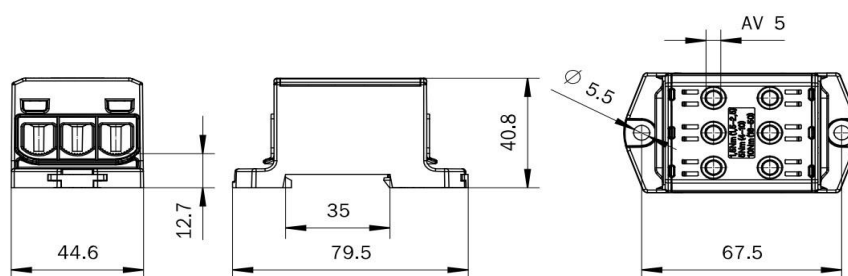
Nominal current (IEC)	Cu	320	A
	Al	290	A
Nominal voltage (IEC)	1000 V AC / 1500 V DC		
Max. Current (US)	Cu	150	A
	Al	120	A
Max. Voltage (US)	1000		V
Number of poles	1		pcs
Max. Cross section	50		mm ²
Tightening torque			
	1,5-2,5 mm ² (14-16 AWG)	1,5	Nm
	4-10 mm ² (8-12 AWG)	5	Nm
	16-50 mm ² (1/0-6 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	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	20	Weight [kg]	1,88
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