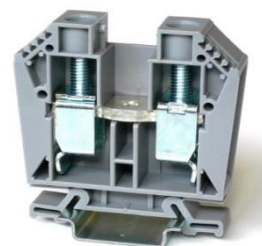


Article: **10134256-001LF**

Feed-through terminal block – Grey

Screw connection - 50mm<sup>2</sup> / 1/0AWG - Width 16 mm**GENERAL DATA**

Series	<b>EURO 35-50</b>
Item	<b>10134256</b>
Weight/Piece	<b>56 g</b>
Colour	<b>Grey</b>
Q.ty p.pck.	<b>25</b>
Q.ty p. box	<b>400</b>

**TECHNICAL DATA / DIMENSIONS****Dimensions**

Width mm(in.)	16 (0.63)
Length mm(in.)	62 (2.44)
Height mm(in.)	61 (1.93)
Mounting type (EN 60715)	Omega TH35

**Technical data**

Maximum load current	150A
Insulating material	PA 66
Self-extinguishing degree acc. to UL94	V2
Rated surge voltage	8kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Nominal Voltage	1000V
Nominal Current	150A
Temperature index, insulating material – Elec. UL 746 B - RTI	130°C
Static insulating material lower permissible temperature	-60°C

**Connection data**

Conductor cross-section solid min/max	2,50 / 50 mm <sup>2</sup>
Conductor cross-section stranded min/max	2,50 / 50 mm <sup>2</sup>
AWG min/max	14-1/0AWG
Max conductor cross-section stranded with ferrule with plastic sleeve	35 mm <sup>2</sup> / L=18 mm
Stripping length	max 17mm

Screw	M6 – Zinc plated steel
Tightening torque	2.5Nm / 45 Lb-In
Clamp	Zinc plated steel
Current bar	Tin Plated copper alloy

## APPROVALS



RINA

**EN60947-7-1**

50mm<sup>2</sup> – 1000V – 150A

**EN60068-2-11**

Salt mist test for 96 hours



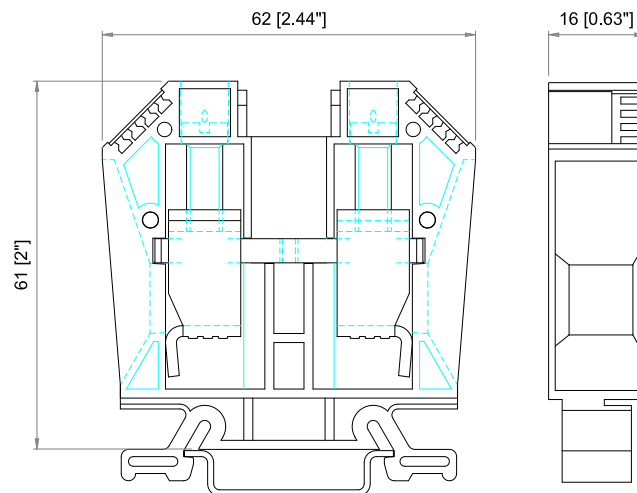
**UL1059**

**SCCR**

100kA

AWG 14-1/0 – 600V – 130A

## TECHNICAL DRAWINGS



## ACCESSORIES

### Marking

Item	Description
<b>10134398-001LF</b>	Single-digit marking tag (5 x 3 mm) - white
<b>10134398-002LF ~ 10134398-011LF</b>	Single-digit marking tag (5 x 3 mm) – with marking: 0 ~ 9
<b>10134398-012LF ~ 10134398-036LF</b>	Single-digit marking tag (5 x 3 mm) – with marking: A ~ Z
<b>10134399-001LF</b>	Marking tag adapter – 6 slots for marking tags
<b>10134400-001LF</b>	Marking tags (5 x 12 mm) - white (special marking on request)
<b>10134401-001LF</b>	Marking tags (6 x 12 mm) - white (special marking on request)
<b>10134449-001LF</b>	Tags 6x12mm (39tags x 20cards)

### DIN RAIL system - Mounting and Installation material

Item	Description
<b>10134392-001LF</b>	Steel Omega rail 35/7,5mm - 2mt length
<b>10134393-001LF</b>	Slotted steel Omega rail 35/7,5mm - 2mt length
<b>10134394-001LF</b>	Steel Omega rail 35/15mm - 2mt length
<b>10134395-001LF</b>	Slotted steel Omega rail 35/15mm - 2mt length
<b>10134387-001LF</b>	Angled support bracket
<b>10134389-001LF</b>	EURO STOP - End bracket width 9
<b>10134390-001LF</b>	EURO STOP - End bracket width 6
<b>10134391-001LF</b>	EURO STOP - Snap-on end bracket width 6

### Additional items

Item	Description
<b>10134262-001LF</b>	End plate
<b>10134270-001LF</b>	Cover for EURO 16-25
<b>10134267-001LF</b>	Jumper bar (0,5m+31screws) for EURO 35-50



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.