

# CY SERIES

SCREW TERMINAL BLOCKS

Multi-Level Fuse Blocks, 5 x 20mm + Feed Through

## HIGHLIGHTS

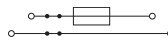
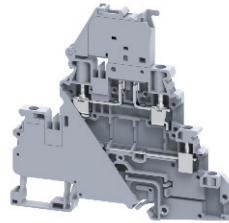
### FEATURES

- **Top Level** fuse link for 5x20mm fuse types
- **Bottom Level** Feed-Through Terminal 30A
- 6mm wide compact design
- 2 internal jumper channels on each level
- **CYDLF4L** version with LED for blown fuse indication
- Blocks can be used in AC & DC applications

### APPLICATIONS

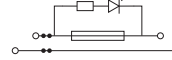
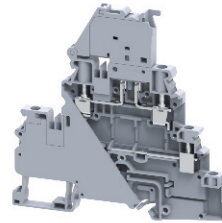
- Tight Space Fuse applications
- No need for additional Feed-Through Terminal
- Control Systems with fuse applications

### CYDLF4



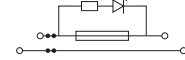
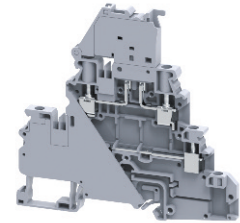
Top: Fuse Block, 5x20mm  
Bottom: Feed Through Terminal  
2x2 Jumper Channels

### CYDLF4L6-60V



Top: Fuse Block, 5x20mm, LED  
Bottom: Feed Through Terminal  
2x2 Jumper Channels

### CYDLF4L110-240V



Top: Fuse Block, 5x20mm, LED  
Bottom: Feed Through Terminal  
2x2 Jumper Channels

### Dimensions & Weight

Width	6 mm	6 mm	6 mm
Length	94.5 mm	94.5 mm	94.5 mm
Height w DIN Rail	35 x 7.5 mm 35 x 15 mm	90.9 mm 98.4 mm	90.9 mm 98.4 mm
Weight per piece	30.0 g	31.0 g	31.0 g

### Technical Data/Ratings

Approvals						
Wire Size (solid / stranded)	24-10 AWG / 0.2-4 mm <sup>2</sup>		24-10 AWG / 0.2-4 mm <sup>2</sup>		24-10 AWG / 0.2-4 mm <sup>2</sup>	
Voltage Rating	300 V / 1000V AC/DC		300 V / 1000V AC/DC		300 V / 500V AC/DC	
Current Rating Fuse (Top)	10 A		10 A		10 A	
Current Rating Feed Thru (Bottom)	30 A		30 A		30 A	
Torque	4.5 lb-in / 0.5 Nm		4.5 lb-in / 0.5 Nm		4.5 lb-in / 0.5 Nm	
Insulation Material	Polyamide 66					

### Fuse Specifications

Fuse Type	5x20 / 5x25 mm	5x20 / 5x25 mm	5x20 / 5x25 mm
LED Indicator Voltage	-	6-60V AC/DC	110-240V AC/DC

### Installation Instructions

Wire Stripping Length	9 mm	9 mm	9 mm
Screwdriver	Flat Head 0.6 x 3.5 mm	Flat Head 0.6 x 3.5 mm	Flat Head 0.6 x 3.5 mm

### Terminal Blocks

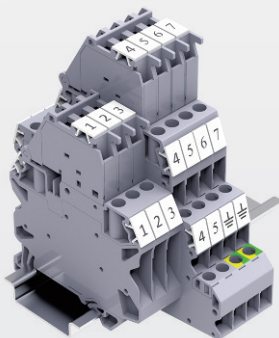
	Cat. No.	Std. Pk.	Cat. No.	Std. Pk.	Cat. No.	Std. Pk.
<b>Grey (standard)</b>	<b>CYDLF4</b>	50	<b>CYDLF4L6-60L</b>	50	<b>CYDLF4L110-240V</b>	50
Blue BU	CYDLF4/BU	50	CYDLF4L6-60L/BU	50	CYDLF4L110-240V/BU	50
Black BL	CYDLF4/BL	50	CYDLF4L6-60L/BL	50	CYDLF4L110-240V/BL	50

Additional colors available.



### Accessories

	Cat. No.	Std. Pk.	Cat. No.	Std. Pk.	Cat. No.	Std. Pk.
DIN Rail	2511120 CA701-15/S	20 20	2511120 CA701-15/S	20 20	2511120 CA701-15/S	20 20
End Stop	CA702 CA802 CA202	50 50 50	CA702 CA802 CA202	50 50 50	CA702 CA802 CA202	50 50 50
Shorting Link/ Jumpers	2 pole JX4/2 3 pole JX4/3 4 pole JX4/4 5 pole - 6 pole - 7 pole - 8 pole JX4/8 10 pole JX4/10 16 pole JX4/16	100 50 50 - - - 10 10 10	JX4/2 JX4/3 JX4/4 - - - JX4/8 JX4/10 JX4/16	100 50 50 - - - 10 10 10	JX4/2 JX4/3 JX4/4 - - - JX4/8 JX4/10 JX4/16	100 50 50 - - - 10 10 10
Marking Tag Warning Label	MT6 WLX4	1 Pk. (100 tags) 1 Pk. (100 tags)	MT6 WLX4	1 Pk. (100 tags) 1 Pk. (100 tags)	MT6 WLX4	1 Pk. (100 tags) 1 Pk. (100 tags)



CYDLGF4 assembly with ground



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.