

# World's smallest 6-contact guard lock safety-door switch

D4SL-N Series



**Reduced installation time**  
with removable terminals and slide key accessory

## Slide Key

Trapped key allows the handle to be locked in the open position; prevents entrapment inside a work cell.

Simple mounting to extruded aluminum frames.



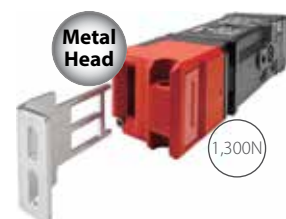
## Removable terminal block

Easier to wire and allows for quick maintenance if the switch is damaged and needs replacing.



## Metal operation head

Improved durability with optional metal operation head. Fixed head design eliminates the leading cause of unintended failure.



## Product Line-up

### D4SL-N Safety Door Switch

D4SL-N3NDA-D	D4SL-N SOLENOID RELEASE, 2NC/1NO+2NC/1NO, M20 CONDUIT WITH M20-TO-NPT ADAPTER, METAL HEAD
D4SL-N3NDG-D	D4SL-N SOLENOID LOCK, 2NC/1NO+2NC/1NO, M20 CONDUIT WITH M20-TO-NPT ADAPTER, METAL HEAD
D4SL-NK1	HORIZONTAL MOUNTING OPERATION KEY FOR D4SL-N
D4SL-NK1G	HORIZONTAL MOUNTING OPERATION KEY FOR D4SL-N, WITH RUBBER CUSHIONS
D4SL-NK2	VERTICAL MOUNTING OPERATION KEY FOR D4SL-N
D4SL-NK3	ADJUSTABLE OPERATION KEY, HORIZONTAL MOUNTING, FOR D4SL-N

### D4SL-N Slide Key

D4SL-NSK10-LK	D4SL-NSK10-LK - SLIDE KEY KIT
---------------	-------------------------------

Authorized Omron Distributor

Every switch needs to be monitored.  
Visit [www.omron247.com](http://www.omron247.com) to learn more about our complete line-up of safety monitoring relay units and programmable safety controllers.



G9SE Series Safety Relay Unit



G9SA Series Safety Monitoring Relays



NX-S Sysmac Safety System

G9SP Stand-alone Programmable Safety Controller



NE1A Series DeviceNet Safety System

**OMRON AUTOMATION AND SAFETY • THE AMERICAS HEADQUARTERS** • Chicago, IL USA • 847.843.7900 • 800.556.6766 • [www.omron247.com](http://www.omron247.com)

#### OMRON CANADA, INC. • HEAD OFFICE

Toronto, ON, Canada • 416.286.6465 • 866.986.6766 • [www.omron247.com](http://www.omron247.com)

#### OMRON ELECTRONICS DE MEXICO • HEAD OFFICE

México DF • 52.55.59.01.43.00 • 01-800-226-6766 • [mela@omron.com](mailto:mela@omron.com)

#### OMRON ELECTRONICS DE MEXICO • SALES OFFICE

Apodaca, N.L. • 52.81.11.56.99.20 • 01-800-226-6766 • [mela@omron.com](mailto:mela@omron.com)

#### OMRON ELETRÔNICA DO BRASIL LTDA • HEAD OFFICE

São Paulo, SP, Brasil • 55.11.2101.6300 • [www.omron.com.br](http://www.omron.com.br)

#### OMRON ARGENTINA • SALES OFFICE

Cono Sur • 54.11.4783.5300

#### OMRON CHILE • SALES OFFICE

Santiago • 56.9.9917.3920

#### OTHER OMRON LATIN AMERICA SALES

54.11.4783.5300

**OMRON EUROPE B.V.** • Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, The Netherlands. • +31 (0) 23 568 13 00 • [www.industrial.omron.eu](http://www.industrial.omron.eu)



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.