



Main

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| Range                     | TeSys                            |
| Device short name         | LB6LD                            |
| Range compatibility       | TeSys Integral contactor breaker |
| Product or component type | Protection module                |
| Poles description         | 3P                               |
| Utilisation category      | AC-43                            |
| System Voltage            | 690 V AC                         |
| Magnetic tripping current | 380...760 A                      |
| Trip unit technology      | Magnetic                         |
| Protection type           | Phase imbalance                  |

Complementary

|                |                                                                                                                                                                            |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motor power kW | 15 kW at 220...240 V AC 50/60 Hz<br>33 kW at 400...415 V AC 50/60 Hz<br>33 kW at 440 V AC 50/60 Hz<br>40 kW at 480...525 V AC 50/60 Hz<br>55 kW at 600...690 V AC 50/60 Hz |
| Product weight | 1.72 lb(US) (0.78 kg)                                                                                                                                                      |

Environment

|                                       |                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| standards                             | NF C 63-650                                                      |
| protective treatment                  | TH                                                               |
| IP degree of protection               | IP20 B conforming to IEC 60144<br>IP20 B conforming to IEC 60529 |
| ambient air temperature for operation | -4...140 °F (-20...60 °C)                                        |

Offer Sustainability

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Green Premium product                                                                                                            | Green Premium product                                                                                                            |
| Compliant - since 0841 - Schneider Electric declaration of conformity                                                            | Compliant - since 0841 - Schneider Electric declaration of conformity                                                            |
| Reference not containing SVHC above the threshold                                                                                | Reference not containing SVHC above the threshold                                                                                |
| Available                                                                                                                        | Available                                                                                                                        |
| Available                                                                                                                        | Available                                                                                                                        |
| WARNING: This product can expose you to chemicals including:                                                                     | WARNING: This product can expose you to chemicals including:                                                                     |
| Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. | Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. |
| For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                                    | For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                                    |

Contractual warranty

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products of the Schneider Electric group. It is not intended to be used as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331