

## LXD1N7

TeSys D–zavojnica sklopnika– LXD1–415 V AC  
50/60 Hz za sklopnik od 9... 38 A



### Glavno

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Range                        | TeSys                                 |
| Product or component type    | Contacteur coil                       |
| Device short name            | LXD1                                  |
| Control circuit type         | AC 50/60 Hz                           |
| [Uc] control circuit voltage | 415 V AC 50/60 Hz                     |
| Average resistance           | 1694 Ohm at 20 °C                     |
| Inductance of closed circuit | 65 H                                  |
| Product compatibility        | CAD<br>LC1D09...D38<br>LC1DT20...DT40 |
| Mechanical durability        | 15 Mcycles                            |
| Operating rate               | 3600 cyc/h at <= 60 °C                |

### Komplementarno

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Coil technology                 | Without built-in suppressor module   |
| Control circuit voltage limits  | 0.3...0.6 Uc at 60 °C drop-out 50/60 Hz<br>0.8...1.1 Uc at 60 °C operational 50 Hz<br>0.85...1.1 Uc at 60 °C operational 60 Hz |
| Inrush power in VA              | 70 VA at 20 °C (cos φ 0.75) 60 Hz<br>70 VA at 20 °C (cos φ 0.75) 50 Hz   |
| Hold-in power consumption in VA | 7 VA at 20 °C (cos φ 0.3) 50 Hz<br>7.5 VA at 20 °C (cos φ 0.3) 60 Hz   |
| Heat dissipation                | 2...3 W at 50/60 Hz  |

### Okolina

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| ambient air temperature for operation | -5...60 °C |
| product weight                        | 0.07 kg    |

### Offer Sustainability

|  |   |
|--|---|
| Green Premium product  | Green Premium product   |
| Compliant - since 0629 - Schneider Electric declaration of conformity    | Compliant - since 0629 - Schneider Electric declaration of conformity |
| Reference contains SVHC above the threshold - go to CaP for more details | Reference contains SVHC above the threshold                           |
| Available  | Available   |
| Available  | Available   |

### Contractual warranty

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

Informacije dane u ovoj dokumentaciji sadrže opće opise i/ili tehničke karakteristike o performansama ovdje sadržanih proizvoda. Ova dokumentacija nije namijenjena kao zamjena za niti bi se trebala koristiti za određivanje prikladnosti ili pouzdanosti predmetnih proizvoda za konkretne korisničke primjene. Svaki takav korisnik ili integrator dužan je provesti odgovarajuću i potpunu analizu rizika, procjenu i ispitivanje proizvoda u odnosu na odgovarajuću specifičnu primjenu ili uporabu istog. Niti društvo Schneider Electric Industries SAS niti bilo koje od njegovih povezanih poduzeća ili podružnica neće preuzeti obvezu ili snositi odgovornost za pogrešnu upotrebu ovdje sadržanih informacija.