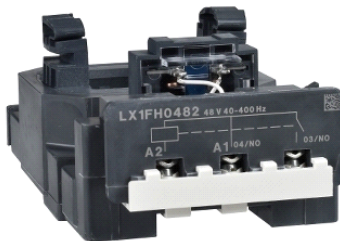


## LX1FH3802

TeSys F – zavojnica sklopnika – LX1FH – 380... 415  
V AC 40... 400 Hz



### Glavno

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Range                        | TeSys  |
| Product or component type    | Contacteur coil                                      |
| Device short name            | LX1FH  |
| Range compatibility          | TeSys F LC1F contactor                               |
| Product compatibility        | LC1F265<br>LC1F330                                   |
| Control circuit type         | AC 40...400 Hz                                       |
| [Uc] control circuit voltage | 380...415 V AC 40...400 Hz                           |
| Average resistance           | 217 Ohm inrush at 20 °C<br>4631 Ohm holding at 20 °C |
| Operating time               | 100...170 ms opening<br>40...65 ms closing           |
| Mechanical durability        | 10 Mcycles   |
| Operating rate               | <= 2400 cyc/h at <= 55 °C                            |

### Komplementarno

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Coil technology                 | Without built-in suppressor module   |
| Control circuit voltage limits  | 0.85...1.1 Uc at 55 °C operational 40...400 Hz<br>0.35...0.55 Uc at 55 °C drop-out 40...400 Hz |
| Inrush power in VA              | 650 VA at 20 °C (cos φ 0.9) 40...400 Hz  |
| Hold-in power consumption in VA | 10 VA at 20 °C (cos φ 0.3) 40...400 Hz   |
| Heat dissipation                | 8 W at 40...400 Hz   |

### Okolina

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| ambient air temperature for operation | > -5...55 °C |
| product weight                        | 0.75 kg      |

### Offer Sustainability

|   |   |
|---|---|
| Green Premium product   | Green Premium product   |
| Compliant - since 0830 - Schneider Electric declaration of conformity | Compliant - since 0830 - Schneider Electric declaration of conformity |
| Reference not containing SVHC above the threshold                     | Reference not containing 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 poipunu 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.