



### Hlavní parametry

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Řada                          | TeSys                                    |
| Typ produktu nebo součásti    | Cívka stykače                            |
| Označení přístroje            | LX1FF                                    |
| Kompatibilní řada             | TeSys F LC1F stykač                      |
| Kompatibilita                 | LC1F115<br>LC1F150                       |
| Typ ovládacího obvodu         | AC 50 Hz                                 |
| [Uc] napětí ovládacího obvodu | 24 V AC 50 Hz                            |
| Průměrný odpor                | 0,27 Ohm při 20 °C                       |
| Indukčnost uzavřeného obvodu  | 0,04 H                                   |
| Provozní doba                 | 23...35 ms spínání<br>5...15 ms vypínání |
| Mechanická životnost          | 10 Mcyklů                                |
| Pracovní rozsah               | <= 2400 cyc/h při <= 55 °C               |

### Doplňěk

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Provedení cívky           | Bez vestavěného odrušovacího modulu  |
| Meze napětí ovl. obvodu   | 0,85...1,1 Uc při 55 °C provozní 50/60 Hz<br>0,35...0,55 Uc při 55 °C odpadnutí 50/60 Hz |
| Spotřeba při přitahu (VA) | 550 VA při 20 °C (cos φ 0.3) 50 Hz   |
| Přidržený příkon ve VA    | 45 VA při 20 °C (cos φ 0.3) 50 Hz  |
| Tepelné ztráty            | 12...16 W při 50 Hz  |

### Životní prostředí

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| teplota okolního vzduchu pro provoz | > -5...55 °C |
| hmotnost přístroje                  | 0,43 kg      |

### Nabídka udržitelnosti

|   |  |
|---|--|
| udržitelný stav nabídky                 | Výrobek Green Premium                                      |
| RoHS                                    | Vyhovuje - od 0830 - Prohlášení o shodě Schneider Electric |
| REACH                                   | Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou                   |
| dokument o ekologickém profilu          | Dostupný   |
| instrukce o ukončení životnosti výrobku | Dostupný   |

### Contractual warranty

|               |           |
|---------------|-----------|
| Záruční lhůta | 18 měsíců |
|---------------|-----------|