

# DATOVÝ LIST - Z-SLS/CEK63/3



Pojistné oddělovací vypínače, 63A, 1p

Typ  
Catalog No. Z-SLS/CEK63/3  
263160



Abbildung ähnlich

## Dodavatelský program

|                                                         |       |                 |                                                                                |
|---------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         |       |                 | Current coding through fuse set<br>sealable<br>Infeed possible from both sides |
|                                                         |       |                 | Complete with captive current coding<br>Standard, empty                        |
| Rated operational voltage                               |       |                 | 60 - 400 V AC                                                                  |
| Póly                                                    |       |                 | 3                                                                              |
| Rated uninterrupted current $I_u$ at max. cross-section | $I_u$ | A               | 63                                                                             |
| pojistka                                                |       | Typová velikost | D02: 25 - 63 A<br>D01: 10 - 16 A                                               |

## Technická data

### Elektrický

|                                                            |           |      |                          |
|------------------------------------------------------------|-----------|------|--------------------------|
| Počet pólů                                                 |           |      | 1P<br>1P+N<br>3P<br>3P+N |
| Jmenovité pracovní napětí                                  | $U_e$     | V    |                          |
| jmenovité provozní napětí                                  | $U_e$     | V AC | 400                      |
| Jmenovitý trvalý proud                                     | $I_u$     | a    | 63                       |
| Rated short-circuit making capacity                        | $I_{cm}$  |      | 50 kAeff                 |
| Switching category                                         |           |      | A 22 B                   |
| Kategorie přepětí                                          |           |      | IV                       |
| Jmenovitá pevnost proti napěťovým rázům                    | $U_{imp}$ | kV   | 6                        |
| Tepelná proudová ztráta na jednu proudovou dráhu při $I_e$ |           | W    | 0.5                      |
| Ztráta výkonu                                              |           |      |                          |
| Heat dissipation per contact with fuse link at $I_e$       |           | W    | 7.5                      |

### Mechanický

|                                    |  |                 |                                                          |
|------------------------------------|--|-----------------|----------------------------------------------------------|
| Standardní přední rozměry          |  | mm              | 45                                                       |
| Výška krabice                      |  | mm              | 86                                                       |
| Mounting width                     |  | mm              | 27/per pole (1.5 SU)                                     |
| Weight                             |  | g               | 147<br>441                                               |
| Montáž                             |  |                 | Rychloupínací systém pro montážní lištu DIN ČSN EN 60715 |
| Stupeň krytí                       |  |                 | IP20                                                     |
| Svorky                             |  |                 | Lift terminals                                           |
| Svorkové výkony                    |  | mm <sup>2</sup> |                                                          |
| Jednožilový                        |  | mm <sup>2</sup> | 1.5 - 35                                                 |
| Rozsah teplot                      |  | °C              | -25 ... +60                                              |
| Požární třída podle UL94           |  |                 | V0, zkouška žhavicím vláknem 960 °C                      |
| Utahovací moment svorkového šroubu |  | Nm              | max. 4.5                                                 |

## Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

|                                                     |           |   |      |
|-----------------------------------------------------|-----------|---|------|
| Technické údaje pro ověření konstrukce              |           |   |      |
| Jmenovitý proud k údajům ztrátového výkonu          | $I_n$     | A | 63   |
| Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu | $P_{vid}$ | W | 6.6  |
| Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu    | $P_{vid}$ | W | 19.8 |
| Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu        | $P_{vs}$  | W | 0    |

|                             |    |     |
|-----------------------------|----|-----|
| Provozní teplota okolí min. | °C | -25 |
| Provozní teplota okolí max. | °C | 40  |

## Technická data podle ETIM 7.0

|                                                                                                                                                                                                          |   |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
| Circuit breakers and fuses (EG000020) / D0-system switch disconnecter (EC000277)                                                                                                                         |   |     |
| Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Elektroinstalacní zařízení, přístroj / Systémy tavných pojistek / NEOZED pojistkový odpojovac (ecl@ss10.0.1-27-14-21-10 [AKE282013]) |   |     |
| Number of poles                                                                                                                                                                                          |   | 3   |
| Construction size                                                                                                                                                                                        |   | D02 |
| Rated voltage                                                                                                                                                                                            | V | 400 |
| Rated current                                                                                                                                                                                            | A | 63  |