



# Rozłącznik listwowy SL2-3x3/3A

nr artykułu: L203100195

## DANE TECHNICZNE

| Parametry elektryczne  |                             |                   |                      |
|--|-----------------------------|-------------------|----------------------|
| Napięcie znamionowe łączeniowe                                 | $U_e$                       | V                 | AC500                |
| Prąd znamionowy łączeniowy                                     | $I_e$                       | A                 | 400                  |
| Prąd cieplny z bezpiecznikiem                                  | $I_{th}$                    | A                 | 400                  |
| Prąd cieplny ze zworą  | $I_{th}$                    | A                 | 630 (TM3)            |
| Częstotliwość znamionowa                                       | -                           | Hz                | 40-60                |
| Napięcie znamionowe izolacji                                   | $U_i$                       | V                 | AC1000               |
| Warunkowy znamionowy prąd zwarcia                              | -                           | $kA_{eff}$        | 110                  |
| Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymały (1 sek.)               | $I_{cw}$                    | $kA_{eff}$        | -                    |
| Kategoria użytkowania  | -                           | -                 | AC-22B               |
| Znamionowa zdolność załączania                                 | -                           | A                 | 1 890                |
| Znamionowa zdolność wyłączania                                 | -                           | A                 | 1 890                |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymawane                       | $U_{imp}$                   | kV                | 12                   |
| Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)               | -                           | -                 | 200                  |
| Strata mocy przy I <sub>th</sub> (bez bezpiecznika)            | $P_v$                       | W                 | 49                   |
| Wkładki bezpiecznikowe   |                             |                   |                      |
| Wielkość wg. normy DIN 43620                                   | 2                           |                   |                      |
| Maksymalny prąd znamionowy (gL/gG)                             | 400A                        |                   |                      |
| Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce bezpiecznikowej | 45W                         |                   |                      |
| Parametry mechaniczne  |                             |                   |                      |
| Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)               | 1 400                       |                   |                      |
| Waga (bez opakowania)  | 4.9 kg                      |                   |                      |
| Odstęp między szynami  | 185 mm                      |                   |                      |
| Przyłącze kablowe  |                             |                   |                      |
|  | Przekrój zaciskanych kabli  | mm <sup>2</sup>   | Śruba M12 1 x 25-240 |
|  | Moment dokręcenia           | M <sub>a</sub> Nm | 35-40                |
| Stopień ochrony  |                             |                   |                      |
| Od strony czołowej (aparat zabudowany)                         | Stan pracy                  | IP20              |                      |
|  | Pokrywa przednia otwarta    | IP10              |                      |
| Warunki pracy  |                             |                   |                      |
| Temperatura otoczenia  | $T_u$                       | °C                | - 25 do + 55         |
| Zakładany tryb pracy   | praca ciągła                |                   |                      |
| Uruchomienie   | zależne uruchomienie ręczne |                   |                      |
| Położenie montażowe  | w poziomie* i w pionie      |                   |                      |
| Maksymalna wysokość montażu                                    | m                           |                   | do 2000              |
| Stopień zabrudzenia  | 3                           |                   |                      |
| Kategoria przepięcia   | IV                          |                   |                      |

\*) przy instalacji w poziomie zalecane jest wzięcie pod uwagę dodatkowych współczynników korekcyjnych jednoczesności



Styk DELTA



3A  
przyłącze płaskie