



# Rozłącznik listwowy typu SL3-3X/910/HA

nr artykułu: L3921200

## DANE TECHNICZNE

| Parametry elektryczne  |                             |            |                          |
|--|-----------------------------|------------|--------------------------|
| Napięcie znamionowe łączeniowe                                 | $U_e$                       | V          | AC400                    |
| Prąd znamionowy łączeniowy                                     | $I_e$                       | A          | 910                      |
| Prąd cieplny z bezpiecznikiem                                  | $I_{th}$                    | A          | 910                      |
| Prąd cieplny ze zworą  | $I_{th}$                    | A          | 1250(TM3)                |
| Częstotliwość znamionowa                                       | -                           | Hz         | 50                       |
| Napięcie znamionowe izolacji                                   | $U_i$                       | V          | AC 1000                  |
| Warunkowy znamionowy prąd zwarciový z bezpiecznikami           | -                           | $kA_{eff}$ | 50                       |
| Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymałwany (1 sek.)            | $I_{cw}$                    | $kA_{eff}$ | 14,5                     |
| Kategoria użytkowania  | -                           | -          | AC-22B                   |
| Znamionowa zdolność załączania                                 | -                           | A          | 3750                     |
| Znamionowa zdolność wyłączenia                                 | -                           | A          | 3750                     |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane                      | $U_{imp}$                   | kV         | 12                       |
| Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)               | -                           | -          | 100                      |
| Strata mocy przy Ith (bez bezpiecznika)                        | $P_v$                       | W          | 260                      |
| Wkładki bezpiecznikowe   |                             |            |                          |
| Wielkość wg. normy DIN 43620                                   | NH 3/910A                   |            |                          |
| Maksymalny prąd znamionowy (gL/gG)                             | 910                         |            |                          |
| Maksymalna dopuszczalna strata mocy na wkładce bezpiecznikowej | 61W                         |            |                          |
| Parametry mechaniczne  |                             |            |                          |
| Mechaniczny okres użytkowania (cykle łączeniowe)               | 100                         |            |                          |
| Waga (bez opakowania)  | 11,4 kg                     |            |                          |
| Odstęp między szynami  | 185 mm                      |            |                          |
| Przyłącze kablowe  |                             |            |                          |
|  | Przekrój zaciskanych kabli  | $mm^2$     | Śruba 2xM12 2x300, 3x185 |
|  | Moment dokręcenia           | $M_a$ 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