



LVS3VPVK4

**LV rozłącznik bezp.listw. NH3 3P 630A 690VAC szyny 185mm zac.pryzm.V**

**Specyfikacja techniczna**

**Prąd elektryczny**

|                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|
| Prąd znamionowy                                           | 630 A |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B    | 630 A |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B    | 630 A |
| Znamionowy prąd krótkotrwały I <sub>cw</sub> 1s IEC 60947 | 15 kA |

**Bezpiecznik**

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Rozmiar wkładki bezpiecznikowej | NH3 |
|---------------------------------|-----|

**Łączność**

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Typ połączenia | Połączenie bezpośrednie |
|----------------|-------------------------|

**Rodzaj połączenia**

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 25 - 240 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego    | 25 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Typ złącza/wtyku                          | Zaciski V                |

**Architektura**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Liczba biegunów | 3 |
|-----------------|---|

**Warunki użytkowania**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Zakres temperatur pracy | -25 - 55 °C |
|-------------------------|-------------|

**Instalacja, montaż**

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Nominalny moment dokręcania | 32 - 32 Nm |
|-----------------------------|------------|

**Wytrzymałość**

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli) | 200 |
| Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) | 800 |

**Bezpieczeństwo**

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) | IP2X |
|------------------------------------|------|

**Napięcie**

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>  | 1000 V |
| Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub> | 12 kV  |

**Wymiary**

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Odległość szyn zbiorczych | 185 mm |
| Wysokość                  | 671 mm |

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Głębokość                                    | 190 mm     |
| <b>Moc</b>                                   |            |
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 111 W      |
| <b>Częstotliwość</b>                         |            |
| Częstotliwość                                | 50 - 60 Hz |