



LVSG3CPSUX

LV rozłącznik bezp.listw. NH3 3P 630A 690VAC EKW szyny 185mm zac.śr.M12

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

| | |
|--|--------|
| Prąd znamionowy | 630 A |
| Znamionowy warunkowy prąd zwarciový Icc | 120 kA |
| Prąd znamionowy zwarciový umowny dla Ue=400 V zgodnie z PN-EN 61439-1 3.8.10.4 | 120 kA |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria B / 400V | 630 A |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria B / 500V | 630 A |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria B / 690V | 630 A |

Bezpiecznik

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

Łączność

| | |
|----------------|----------------|
| Typ połączenia | Zacisk śrubowy |
|----------------|----------------|

Architektura

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

Rodzaj połączenia

| | |
|------------------|----------------|
| Typ złącza/wtyku | Zacisk śrubowy |
|------------------|----------------|

Warunki użytkowania

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

Instalacja, montaż

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

Wytrzymałość

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

Bezpieczeństwo

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

Wytrzymałość

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

Prąd elektryczny

| | |
|---|-------|
| Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947 | 15 kA |
|---|-------|

Napięcie

| | |
|----------------------------------|--------|
| Napięcie znamionowe izolacji Ui | 1000 V |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp | 8 kV |

Wymiary

| | |
|---------------------------|--------|
| Odległość szyn zbiorczych | 185 mm |
| Wysokość | 671 mm |
| Głębokość | 190 mm |

Moc

| | |
|--|-------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 111 W |
|--|-------|

Częstotliwość

| | |
|---------------|------------|
| Częstotliwość | 50 - 60 Hz |
|---------------|------------|

Zabezpieczenie elektryczne

| | |
|-----------------------|-----|
| Ze wskaźnikiem awarii | Tak |
|-----------------------|-----|

Zrównoważony rozwój

| | |
|---------------------------|-----|
| Bezhalogenowe | Tak |
| Zgodny z REACH – bez SVHC | Tak |
| Zgodność z RoHS | Tak |