

Rozłącznik bezpiecznikowy LTT dla telekomunikacji

typ:LTT00-2/9/R

nr artykułu: T5911180

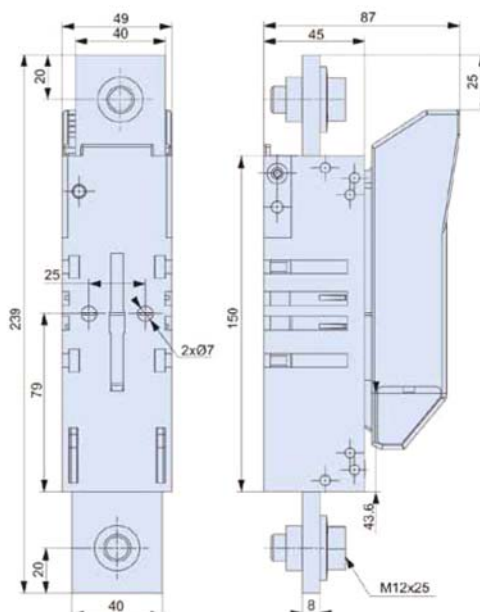


Główne parametry

- Prąd znamionowy $I_n=800A$
- Napięcie znamionowe 80 i 250V DC
- Przyłącze na śruby
- Normy IEC/PN 60947-3

Opis

Zabezpieczenie urządzeń telekomunikacyjnych pracujących przy napięciu 80V DC. Wkładki bezpiecznikowe NH dla telekomunikacji stosowane są w rozłącznikach typu LTL specjalnie skonstruowanych do tego celu, montowanych na szynach i płycie montażowej. Użycie srebra jako metalu, z którego wykonany jest topik w bezpieczniku, gwarantuje niezmiennie właściwości bezpiecznika i dużą odporność na starzenie. Dostępna jedna wielkość bezpieczników - 00 jedno lub dwu biegunowych, w zakresie aż do 800A.



Rozłącznik bezpiecznikowy LTT dla telekomunikacji LTT00-2/9/R nr artykułu: T5911180

| DANE TECHNICZNE | | | | | | |
|--|-----------|------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Parametry elektryczne | | | 250A | 400A | 630A | 800A |
| Napięcie znamionowe łączeniowe | U_e | V | DC80 | DC80 | DC80 | DC250 |
| Prąd znamionowy łączeniowy | I_e | A | 250 | 400 | 630 | 800 |
| Prąd cieplny z bezpiecznikiem | I_{th} | A | 250 | 400 | 630 | 800 |
| Napięcie znamionowe izolacji | U_i | V | 660 | | | |
| Warunkowy znamionowy prąd zwarciový | - | kA_{eff} | 50 | | | |
| Kategoria użytkowania | I_{cw} | kA_{eff} | DC20-B/250A DC21-B/160A | DC20-B/400A DC21-B/250A | DC20-B/630A DC21-B/400A | DC20-B/630A DC21-B/630A |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane | U_{imp} | kV | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Elektryczny okres użytkowania (cykle łączeniowe) | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Strata mocy przy I_{th} (bez bezpiecznika) | P_v | W | 6,9 | 12 | 23 | 44 |
| Wkładki bezpiecznikowe | | | | | | |
| Wielkość wg. normy DIN 43620 | | | 00 | | | |
| Maksymalny prąd znamionowy | | | 800 | | | |
| Maksymalna dopuszczalna strata mocy | P_v | W | 12 | 18 | 28 | 39 |
| Przyłącze płaskie | | | | | | |
| Końcówka kabla | - | mm_2 | 150 | 240 | 240 | 240 |
| Szyna płaska | - | mm^2 | 30x10 | 30x10 | 30x10 | 30x10 |
| Moment dokręcenia | M_a | Nm | 12-15 | 30-35 | 30-35 | 30-35 |
| Stopień ochrony | | | | | | |
| Stan pracy | | | | IP20 | | |
| Pokrywa otwarta | | | | IP20 | | |