Protokół nr 4

sprawdzenie wyłączników różnicowoprądowych

Nazwa obiektu: Budynek Administracyjno-Apteczny

Adres: ul. Wójta Radtkego 1, Gdynia

Instalacje elektryczne: nn 0,4kV (rozdzielnica-gniazda)

Wyniki pomiarów zawarte w tablicy 1

Pomiary wykonano miernikiem typu: MIE-500 266080

Wniosek: Badane wyłączniki różnicowoprądowe przetrzymują prąd 1/2xIΔn ,

a wartość prądu wyzwalającego mieści się w granicy od 1/2xIΔn do 1xIΔn

tym samym spełniają stawiane im wymagania przez PN-IEC 755 +A1 +A2.

Tablica 1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | wyszczególnienie | typ i prąd znamionowy wyłącznika [mA] | przetrzymał 1/2xIΔn ? TAK/NIE | czy „TEST” działa? | wyłączył <1xIΔn ? TAK/NIE | trz |
| TAK/NIE | [ms] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | R-1.8 | AD910B 10/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 19 |
| 2. | R-1.9 | AD910B 10/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 22 |
| 3. | R-1.10 | AD910B 10/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 19 |
| 4. | R-1.11 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 26 |
| 5. | R-1.12 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 20 |
| 6. | R-1.13 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 20 |
| 7. | R-1.14 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 27 |
| 8. | R-1.14A | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 20 |
| 9. | R-1.15A | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 18 |
| 10. | R-1.15B | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 17 |
| 11. | R-1.16 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 18 |
| 12. | R-1.17 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 19 |
| 13. | R-1.18 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 20 |
| 14. | R-1.19 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 18 |

data wykonania pomiarów: przeprowadzający badania:

18/04/2013

Tablica 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | wyszczególnienie | typ i prąd znamionowy wyłącznika [mA] | przetrzymał 1/2xIΔn ? TAK/NIE | czy „TEST” działa? | wyłączył <1xIΔn ? TAK/NIE | trz |
| TAK/NIE | [ms] |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | R-2.8 | AD910B 10/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 20 |
| 2. | R-2.9 | AD910B 10/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 20 |
| 3. | R-2.10 | AD910B 10/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 22 |
| 4. | R-2.11 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 12 |
| 5. | R-2.12 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 26 |
| 6. | R-2.13 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 37 |
| 7. | R-2.14 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 27 |
| 8. | R-2.15 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 26 |
| 9. | R-2.16 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 24 |
| 10. | R-2.17 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 26 |
| 11. | R-2.18 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 26 |
| 12. | R-2.19 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 27 |
| 13. | R-2.20 | CD425J 25/4/0,03 | TAK | TAK | TAK | 24 |
| 14. | R-2.24 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 22 |
| 15. | R-2.32 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 28 |
| 16. | R-2.33 | AD916B 16/2/0,03 | TAK | TAK | TAK | 28 |

data wykonania pomiarów: przeprowadzający badania:

18/04/2013