

## Kusové overenie dle STN EN 61439-1

### Označenie rozvádzače: Typ:

Výrobné číslo:

Číslo overení návrhu:

| Por. | Časť                                                                        | Popis skúšky                                                                   | Výsledok       | Skúšal | Dátum |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| 1    | 11.2: Stupeň ochrany skrine                                                 | Prehliadka, IP 44                                                              | IP 44          |        |       |
| 2    | 11.3: Vzdušné vzdialenosti a povrchové cesty                                | Meranie, vzdušná vzdialenosť > 3 mm, povrchová cesta > 2 mm                    | 3,5/2,2 mm, OK |        |       |
| 3    | 11.4: Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom a integrita ochranných obvodov | Prehliadka, náhodná kontrola spojov, overenie typov ochr. prístrojov a vodičov | OK             |        |       |
| 4    | 11.5: Vstavanie spínacích prístrojov, ontrola vstavaných súčastí            | Prehliadka, porovnanie s podkladmi výrobcov                                    | OK             |        |       |
| 5    | 11.6: Vnútorne elektrické obvody a spoje                                    | Prehliadka, náhodná kontrola spojov, overenie typov vodičov                    | OK             |        |       |
| 6    | 11.7: Svorky pre vonkajšie vodiče                                           | Prehliadka, súlad s výrobnou dokumentáciou                                     | OK             |        |       |
| 7    | 11.8: Mechanická funkcia                                                    | Prehliadka, skúška                                                             | OK             |        |       |
| 8    | 11.9: Dielektrické vlastnosti                                               | Meranie izolačného odporu, > 0,4 MΩ                                            | > 50 MΩ, OK    |        |       |
| 9    | 11.10: Zapojenie, pracovné charakteristiky a funkcie                        | Prehliadky a funkčné skúšky                                                    | OK             |        |       |

#### Použité meracie prístroje a skúšobné prostriedky:

##### Prístroj, prostriedok

|                          |
|--------------------------|
| CHAUVIN ARNOUX C.A.6116N |
| CHAUVIN ARNOUX C.A.6470N |
| SONEL MIC 5005           |

##### Výrobné číslo

|           |
|-----------|
| 100114RAH |
| 129431QFV |
| B10030    |

##### Číslo kalibrácie

|           |
|-----------|
| 107663RAV |
|           |
| 118129/14 |

#### Dokumentácia

##### Dokument

##### Je prílohou



V:

Dňa:

Podpis(y):