# Přenosné transformátory




Používají se tam, kde je vyžadováno použití oddělených obvodů od elektrické sítě. Používají se hlavně ve vlhkém prostředí nádrží, ale i v jiných náročných podmínkách. Jsou navrženy tak, aby byly kompaktní a snadno přenosné, což usnadňuje jejich použití na různých místech podle potřeby.

**Typové řady** jsou TR 9409/4 až TR 9415/4.

Přenosné transformátory vyrábíme podle normy STN EN 61558-2-4.

| TYPOVÁ ŘADA | VÝKON [VA] | ROZMĚRY [mm] | | | HMOTNOST [Kg] |
|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | |
| Přenosný transformátor TR 9409 /4 - 500 PREN | **500** | 250 | 320 | 280 | 9 |
| Přenosný transformátor TR 9409 /4 - 1000 PREN | **1000** | 250 | 320 | 280 | 18 |
| Přenosný transformátor TR 9409 /4 - 1500 PREN | **1500** | 250 | 320 | 280 | 22 |
| Přenosný transformátor TR 9409 /4 - 2000 PREN | **2000** | 250 | 320 | 280 | 25 |
| Přenosný transformátor TR 9409 /4 - 2500 PREN | **2500** | 250 | 320 | 280 | 29 |
| Přenosný transformátor TR 9409 /4 - 3000 PREN | **3000** | 250 | 320 | 280 | 35 |

| | |
|---|---|
| TEPELNÁ TŘÍDA: | F155°C |
| ELEKTRICKÁ ODOLNOST: | prim. / sek. 4,75kV 50Hz |
| ZKRATOVÁ ODOLNOST: | zkratu odolný |
| OTEPLENÍ: | 85 °C |
| TEPELNÁ OCHRANA | bimetál 125°C |
| OCHRANA: | IP44 |
| TEPLOTA OKOLÍ: | max. 40°C |
| OCHRANA: | 1 fázový jistič + podpěťová cívka |