

## H-2.2. ELEKTROMEROVÝ ROZVÁDZAČ RE 1.0

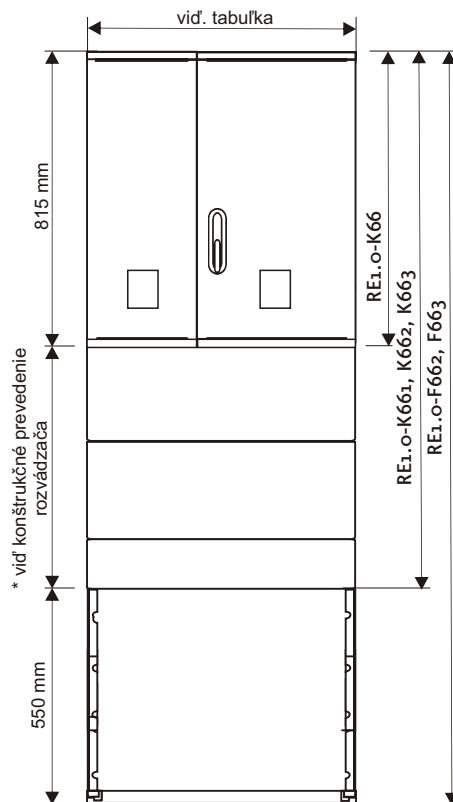
PRE PRIAME DVOJTARIFOVÉ, TROJFÁZOVÉ MERANIE, SKUPINOVÉ MERANIE, OBLASŤ SSE

### Technické parametre:

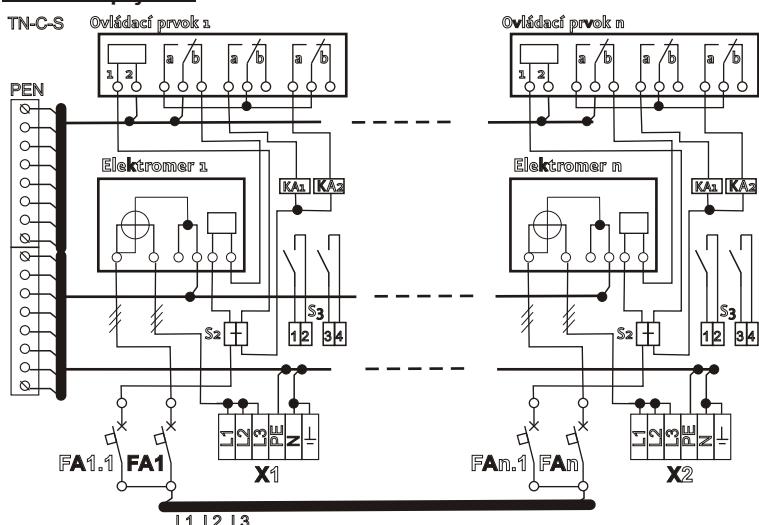
Menovité pracovné napätie:	230 / 400 V, TN C S
Menovitý prúd:	Do 63 A
Menovitá frekvencia:	50 Hz
Stupeň krycia:	IP 44 / IP 20
Prívodné vedenie:	Do 50 mm <sup>2</sup>
Materiál skrine:	Tvrdený polyester
Odolnosť proti horeniu:	Kategória B
Uzatváranie dverí:	Rozvádzací zámok □ 6 x 6
Ochrana neživých časťí pred nebezpečným dotykovým napäťom:	Samočinným odpojením od napájania

### Rozmerový náčrt prevedení:

Skrine Z, N, K, F  
(hĺbka 245 mm)



### Schéma zapojenia:



### Ponuka prevedení

- Konštrukčné prevedenie rozvádzaca podľa spôsobu osadenia \*
  - Z zapustený v stene, N upevnený na stenu
  - Kxx s upevnením na podlahu, podstavec alebo múrik oplotenia (skriňa bez kálového priestoru)
  - Kxx1, Kxx2, K xx3 s upevnením na podlahu, podstavec alebo múrik oplotenia (1 modul 245mm, 2 moduly 490mm, resp. 3 moduly 735mm kálového priestoru), kde xx je šírkový modul skrine závislý od počtu meraní
  - Fxx2, Fxx3 pilierový vrátane zemného dielu a kotviacej rohože (2 moduly 490 mm, resp. 3 moduly 600 mm kálového priestoru), kde xx je šírkový modul skrine závislý od počtu meraní
- Hodnota prúdu hlavného ističa
  - n x 16A, n x 20A, n x 25A, n x 32A, n x 40A, n x 50A, n x 63A resp. kombinácia rôznych menovitých prúdov
  - n x xxA bez ističov, nulový mostík PEN, bez elmerov a sadzbových spínačov, vyzapájaný vodičmi pre max. prúdovú hodnotu 63A
- Prevedenie
  - P1 pre oblasť Stredoslovenskej energetiky a.s. Žilina, malý prijímač HDO
  - P11 pre oblasť Stredoslovenskej energetiky a.s. Žilina, veľký prijímač HDO
- Povinná výbava
  - RE je podľa príslušnej schémy kompletne zapojený, má pripravené úchytky pre montáž elektromerov a ovládacích prvkov, kryt ističov je pripravený na zaplombovanie. K základnej výbave patrí nulový mostík PEN, hlavné ističe a ističe pre istenie ovládacích prvkov, 2 x päťica relé ovládania, 2 x relé ovládania pre každý elektrometer.

#### Počet meraní v prevedení P1

3	66 x 80
4	80 x 80
5	106 x 80
6	106 x 80

#### Velkosť skrine

#### Počet meraní v prevedení P11

3	80 x 80
4	106 x 80

#### Velkosť skrine

### Príklad pre objednávku:

**RE 1.0 F663 4 x 25A P11**

Elektromerový rozvádzací pre dvojtarifový elektrometer na priame meranie, trojfázový odber, pilierový s 3 modulami krytu kálového priestoru, osadenie 4x hlavný istič 25A, 4x istič pre istenie ovládacieho prvku, nulový mostík PEN, zapojený, bez elektromerov a ovládacích prvkov, 2 x päťica relé ovládania, 2 x relé ovládania pre každý elektrometer, zapojenie rozvádzaca pre zásobovaciu oblasť SSE a.s.