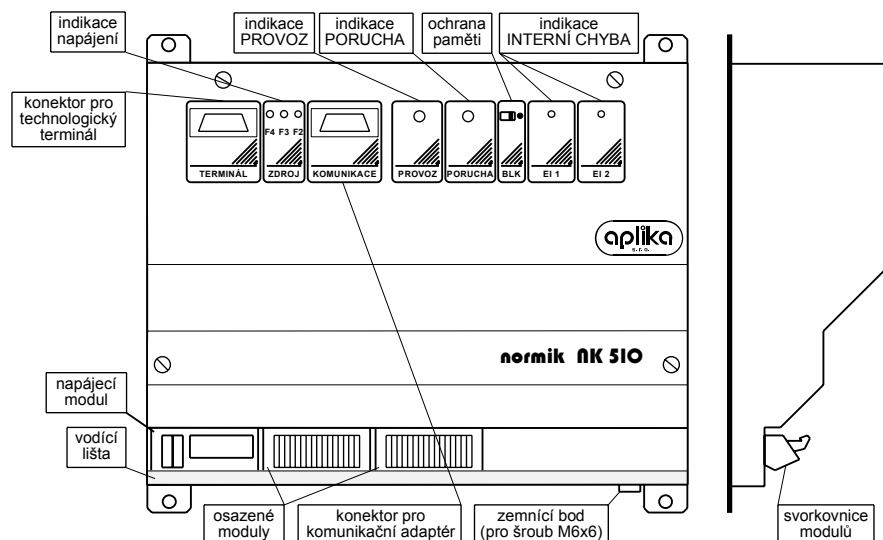


- základní vana číslicové řídicí jednotky pro desku procesoru a moduly
- obsahuje desku centrálního procesoru
- nosič pro 4 moduly v provedení Z-1
- zdroj pro základní desku, moduly a komunikační adaptér
- připojovací místa (konektory) pro terminál a komunikační adaptér
- signalizační LED pro zobrazení stavu řídicí jednotky a stavu napájení



Základní technické parametry

Rozměry v mm (š x v x h):	242 x 224 x 80
Rozteč upevňovacích otvorů v mm (š x v):	241 x 212
Hmotnost v kg:	2,5
Krytí:	IP 20
Napájení:	~12 V, 50 Hz, I max = 2 A

Popis

Zařízení je určeno k zabudování do rozvaděče. Na základní desku rozvaděče se upevňuje pomocí 4 šroubů M5x10.

Vlastní vana, která slouží jako nosič pro maximálně 4 moduly v provedení Z-1, obsahuje modul napájecího zdroj s pojistkami a desku centrálního procesoru, jejíž součástí jsou signalizační LED

a konektory pro připojení technologického terminálu a komunikačního adaptéru. Tyto prvky jsou přístupné pro uživatele i při nasazeném horním krytu vany.

Moduly jsou ve vaně uchyceny tak, že deska plošného spoje modulu je na straně svorkovnice zasunuta do vodící plastikové lišty v dolní části vany a na straně připojovacího konektoru je modul upevněn dvěma šrouby M2,5x6.

Moduly jsou k desce centrálního procesoru připojeny pomocí jediného plochého kabelu opatřeného odpovídajícím počtem samořezných konektorů, které se zasunou do protikusů na deskách modulů. Tento kabel slouží jednak k napájení modulů a jednak ke komunikaci modulů s centrálním řídicím procesorem.

Základní vanu nelze dále rozšiřovat; je možno připojit terminál a maximálně 1 další externí modul.

