



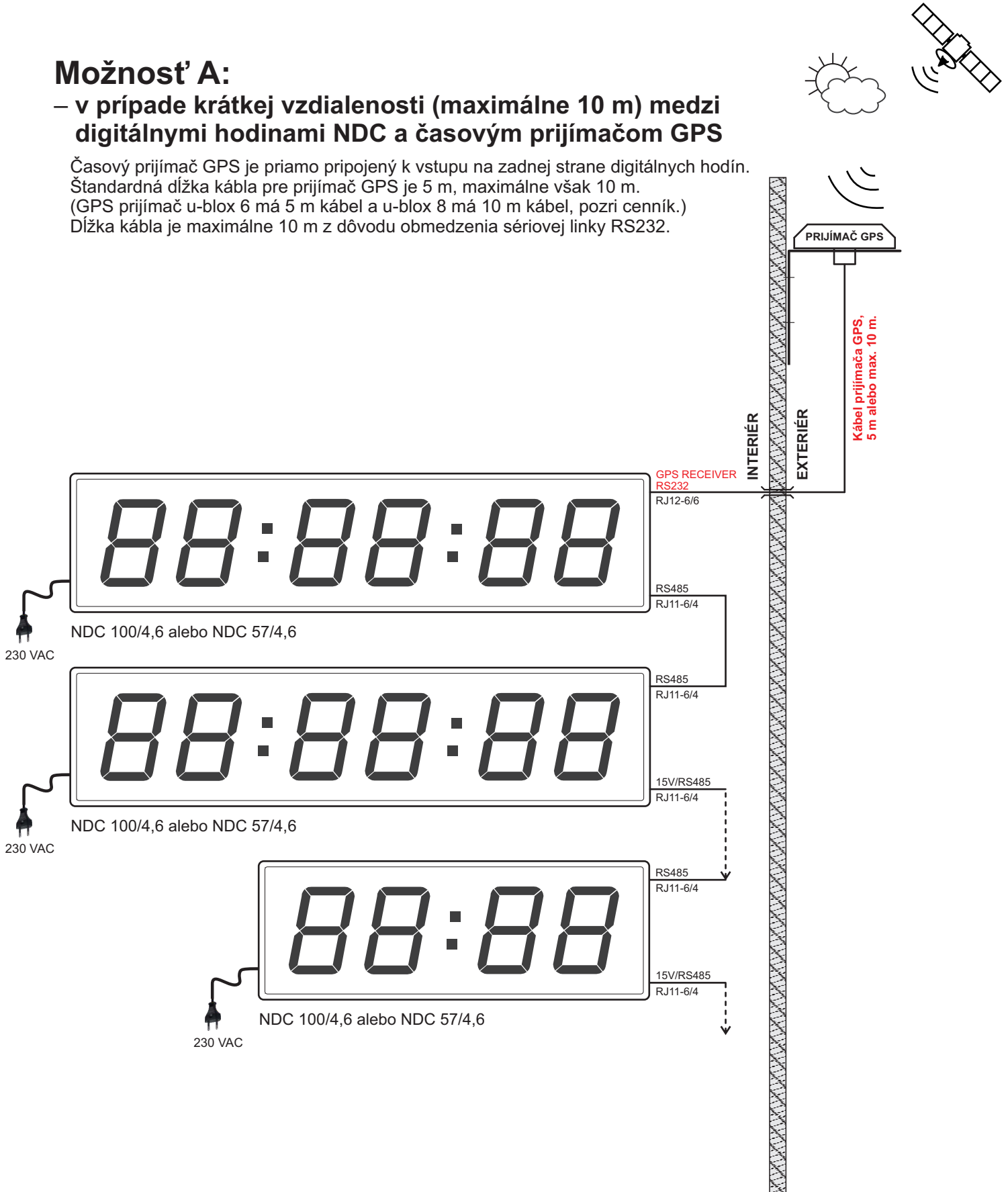
Digitálne hodiny NDC

Možnosti synchronizácie času prostredníctvom GPS

Možnosť A:

- v prípade krátkej vzdialenosti (maximálne 10 m) medzi digitálnymi hodinami NDC a časovým prijímačom GPS

Časový prijímač GPS je priamo pripojený k vstupu na zadnej strane digitálnych hodín. Štandardná dĺžka kábla pre prijímač GPS je 5 m, maximálne však 10 m. (GPS prijímač u-blox 6 má 5 m kábel a u-blox 8 má 10 m kábel, pozri cenník.) Dĺžka kábla je maximálne 10 m z dôvodu obmedzenia sériovej linky RS232.



Digitálne hodiny NDC

Možnosti synchronizácie času prostredníctvom GPS

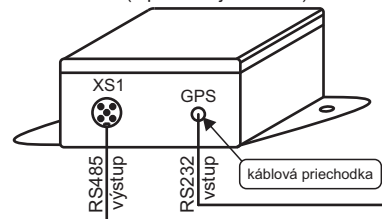
Možnosť B:

– v prípade dlhšej vzdialenosti (viac ako 10 m) medzi digitálnymi hodinami NDC a časovým prijímačom GPS

Časový prijímač GPS je pripojený ku krabičke GPS Network Time Server RS485. Štandardná dĺžka kábla pre prijímač GPS je 5 m, maximálne však 10 m. Dĺžka kábla medzi krabičkou a digitálnymi hodinami môže byť až 100 m. (Predvolene je dĺžka kábla medzi krabičkou a digitálnymi hodinami 5 m, je však možné kúpiť dlhší kábel.) GPS Network Time Server konvertuje komunikačné rozhranie RS232 na RS485, ktoré môže mať veľmi dlhý kábel.)



GPS Network Time Server RS485
(v plastovej krabičke)



RS485/15 VDC, plochý telefónny kábel, 6 vodičov, dĺžka podľa požiadavky zákazníka **až do 100 m.**

Predvolene je dodávaná dĺžka kábla 5 m.

