

Integral II Plus E

Samoobslužný váhový terminál



Základní funkce terminálu Integral II Plus E

- vážení **bez** obsluhy
- systém vážení zajišťuje **vždy korektní údaje**
- **uložení údajů do PC**, možnost přenesení dat do nadřazených systémů
- **není nutné** online připojení do nadřazeného systému
- software lze upravit dle zadání uživatele
- identifikace se provádí RFID klíčenkami, případně manuálně
- nadstavbou je **vážení pomocí „chytrého“ mobilního telefonu**, bez nutnosti vysedat z vozu
- možnost ovládání a **přenášení dat ze vzdáleného pracoviště** (vhodné při instalaci vážního systému mimo areál firmy)

Terminál je určen pro venkovní i vnitřní instalaci.

M.E.N.expert s.r.o.
K Podlesí 540
261 01 Příbram VI

www.menexpert.cz
e-mail: men@menexpert.cz
tel.+fax: +420 318 620 721
tel.: +420 318 635 441

Samoobslužný terminál **Integral II Plus E** - komponenty:

Terminál obsahuje:

- elektronickou vyhodnocovací jednotku
- průmyslový dotykový monitor (IP65)
- čtečku RFID čipů (klíčenek)
- termotiskárnu
- řídicí vstupy, výstupy (spínání signalizačních světel, příjezdové závory, atd. dle zadání uživatele)
- komunikaci Ethernet pro možnost připojení externího zařízení (PC, externí displej, atd.)
- paměť na ukládání navážených hodnot s možností následného přenosu do PC
- USB port



Doplňující komponenty:

- identifikační RFID klíčenky
- venkovní světelná signalizace
- externí displej
- převodník Ethernet RS 232/422/485
- vážení pomocí „chytrého“ telefonu (bez nutnosti vystoupení z vozu)

Technické podmínky využití:

- Rozvaděč samoobslužného terminálu musí být vždy uzavřen na obou jističích bodech. Po odvážení uzavírat dvířka tiskárny.
- V případě potřeby vypnutí terminálu musí být nejdříve vypnuta řídicí jednotka (PC) dle instrukcí v návodu. Poté může být samoobslužný terminál vypnut hlavním vypínačem na boku rozvaděče.
- Při ovládání pomocí dotykového displeje nesmí být používáno ostrých předmětů (propisovací tužka, klíč atd.), aby nedošlo k poškození dotykové vrstvy.
- Důležité upozornění – při vypnutém hlavním vypínači je stále napájen okruh vytápění rozvaděče samoobslužného terminálu, který musí být neustále v provozu z důvodu ochrany vnitřních komponent rozvaděče. Je tedy nutné zajistit nepřetržité napájení rozvaděče i při odpojení od elektrické sítě.

Technické parametry:

Terminál:

Venkovní rozměr :	600 x 600 x 250 mm
Napájení :	230V / 50Hz
Komunikace :	ETHERNET
Klávesnice :	dotykový displej
Krytí :	IP 44
Čtečka čipů:	RFID
Tiskárna :	termo
Pracovní teplota :	-10 °C do +40 °C (interní) bez omezení (externí)

Monitor:

Rozměry :	270 x 195 mm
Displej :	10" 1024 x 768
Napájení :	DC 10V-24V, 12V zdroj
Komunikační rozhraní :	USB
Krytí :	IP 65
Materiál rámu:	Hliník
OSD menu	ANO