

Digitální hodiny DC.20

vestavná a racková varianta



montáž vestavná nebo do skříně rack

Interiérové digitální hodiny • hodiny splňují požadavky běžných aplikací v rozhlasových a televizních studiích či PBX • možnost vestavné nebo rackové varianty • 7segmentový LED displej s vysokým jasnem zaručuje vynikající čitelnost ze všech úhlů pohledu • na výběr z šesti nebo dvanácti číslic • autonomní provedení s krystalovou základnou, napájení ze sítě • synchronizace NTP multicast nebo unicast, napájení přes PoE nebo ze sítě • synchronizace podružných hodin kódem MOBALine, napájení ze sítě • synchronizace RS 485 • LED displej v zelené nebo červené barvě • jednostranné provedení • hodinový rám z ohýbaného plechu • krytí IP40

| Specifikace | | DC.20.6..F | | DC.20x.12..R | | Specifikace | | DC.20.6..F | | DC.20x.12..R | |
|--------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------|---|-----|------------|-----|--------------|--|
| | | | | | | | | | | | |
| Displej | Výška číslic [mm] | 20/14 | 20 | Přesnost ve 20 °C, bez synchronizace | | ±0,3 s/den | | | | | |
| | Počet číslic | 4+2 | 12 | Provozní teplota, bez kondenzace | | 0 až + 50 °C, relativní vlhkost 0 - 95% | | | | | |
| Formát zobrazení času a datumu | HH : MM ^{SS} DD. MM. RR | ✓ | - | Stupeň krytí | | IP40 | | | | | |
| | HH : MM : SS DD.MM.RR | - | ✓ | Hmotnost [kg] | vestavná montáž | 0,55 | - | | | | |
| standardně | - | 100-240 VAC, 50-60Hz | montáž do skříně rack | | - | 2,2 | | | | | |
| Napájení | možnost VDC | 18 - 56 VDC | | Rozměry (Š x V x H) [mm] | vestavná montáž | 144 | 77 | - | | | |
| | možnost VDC 12V | 12 - 16 VDC | | | montáž do skříně rack | - | 483 | 44 | 145 | | |
| | PoE | PoE (IEEE 802.3 af-Class 0) | | | Příslušenství | | | | | | |
| | PoE class | PoE (IEEE 802.3 af-Class 3) | | | Přijímač radiosignálu DCF 4500 | | ✓ | | | | |
| Příkon verze AC nebo DC [VA] | 3 | 5 | GPS 4500 přijímač | | ✓ | | | | | | |
| Příkon verze PoE [VA] | 3 | 5 | IR dálkový ovladač | | ✓ | | | | | | |
| Záloha chodu | pasivní (čas + datum) | 6 let (mimo PoE verzi) | | | | | | | | | |

Ovládání

- nastavení parametrů hodin a času se provádí pomocí tlačítek na hodinách nebo dálkovým IR ovladačem
- autonomní krystalová časová základna s možností synchronizace pomocí signálu DCF 77 nebo GPS

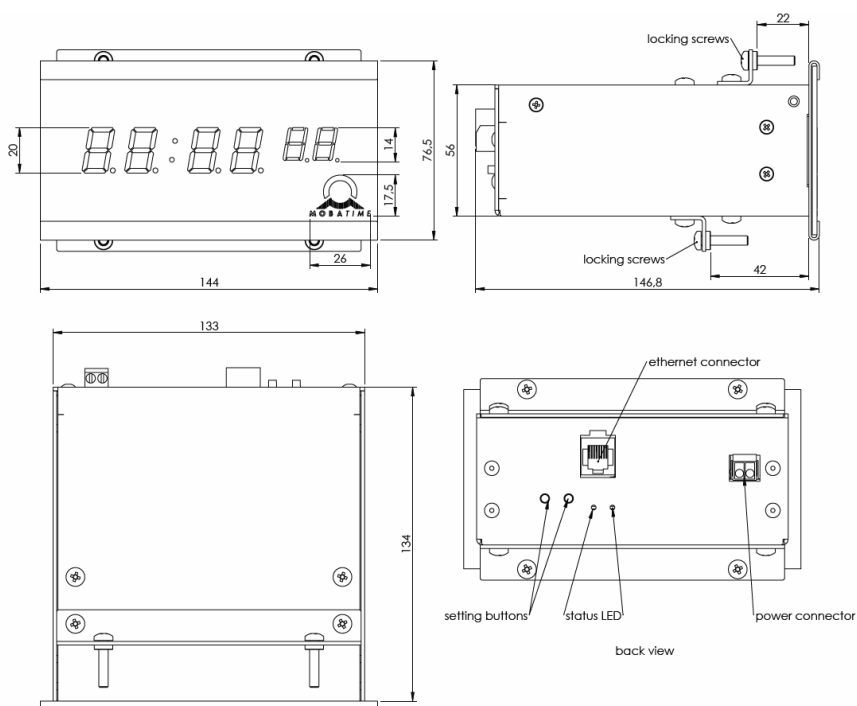
Možnosti synchronizace

- DCF 77
- GPS
- MOBALine
- NTP prostřednictvím sítě Ethernet
- (ne)polarizované 24 VDC (minutové, půlminutové nebo sekundové impulzy)
- RS 485
- sériový kód MOBATIME

Pro NTP a PoE verze

- DHCP / manuální nastavení parametrů hodin nebo nastavení přes telnet
- při použití DHCP jsou síťové parametry přiděleny serverem automaticky
- konfigurace a monitoring prostřednictvím MOBA-NMS software nebo SNMP protokolu
- update firmware na dálku prostřednictvím sítě protokolem TFTP
- napájení ze sítě s širokým rozsahem vstupního napájení 100-240 VAC, volitelně napájení 24 VAC nebo přes PoE (IEEE 802.3af)
- NTP a PoE verze IPv6 ready

Vestavná montáž



Montáž do skříně rack

