

製品概要

NTDS19 デジタルクロックは、任意の NTP(Network Time Protocol)ソースに同期し、正確でトレーサブルな時刻を表示します。本機はタイムゾーンおよび夏時間のパラメーターを設定でき、PoE による給電にも対応しています。WinDiscovery ソフトウェアが付属します。



写真: NTDS19 デスクトップバージョン



LED 表示色:
赤/緑/青/アンバー
発注時選択

Standard Features

- 25mm 9 桁 LED 表示
- LED 表示色は、赤、緑、青、アンバーから選択可能
- 任意の NTP または SNTP ソースに同期し、正確でトレーサブルな時刻を表示
- バッテリーバックアップ対応リアルタイムクロック(RTC)チップおよびメンテナンスフリーの充電式バッテリーにより、電源および/または基準信号が失われた場合も時刻と日付を保持
- タイムゾーンおよび夏時間を設定可能
- ネットワーク内のクロックおよびジェネレーターを容易に設定できる WinDiscovery ソフトウェアユーティリティが付属
- DHCP/固定 IP を含むネットワーク設定に対応
- 設定内容は不揮発性メモリーに保存され、電源喪失時も保持
- パスワード保護により、不正な設定変更を防止
- 12 時間制または 24 時間制で、時刻(hh:mm:ss)と 3 桁の通算日を表示
- 時刻と日付、または UTC とローカル時刻を表示
- 日付を表示:mm:dd:yy, dd:mm:yy, または yy:mm:dd
- PM インジケーター
- 日付と時刻を交互に表示するよう設定可能
- 輝度調整およびスケジュール減光機能
- 視認距離:15m



NTDS19RM (赤 LED)

Options

- ラックマウントモデル(NTDS19RM)
- デスクトップモデル
- チルト式壁面取付ブラケット

RC1000 または RC600 との組み合わせにより、カウントアップ/カウントダウン・タイマーとして制御可能



Specifications

コネクター

- Ethernet RJ45
- USB (設定用)
- 2.1 mm メス DC ジャック(OP.)
- IEC C5 A/C Power(OP.)

POWER

- AC, PoE, DC から選択(発注時指定)
- DC 選択時は AC アダプタ付属
- IEC AC 90-240v, 50/60 Hz
- 消費電力 < 8W

使用環境

- 温度: 0° ~ 60°C
- 湿度: ~ 90% (結露なきこと)
- 保管温度: -40° ~ 85°C
- 保管湿度: 最大 90% (25°C 結露なきこと)

外形・構造

- ブラックメタルシャーシ
- IP: IP40
- デスクトップモデル
- サイズ: 276w x 45h x 114d mm
- 質量: 0.5 kg
- ラックマウントタイプ
- 本体サイズ: 430w x 43h x 89d mm
- 質量: 0.78 kg

MTBF

- 86,700 - 100,000 時間
- すべて MIL-HDBK-217F の固定/地上設置条件を前提として算出

COMPLIANCE

- FCC, RoHS, CE Marked, ANSI PSE(国内検査)