



NTP/DCF Transcodierung Schnittstelle

Die Transcodierung Schnittstelle ist ein Computer-Netzwerk verbundenes System, das durch das NTP-Protokoll synchronisiert wird. Die Konfiguration erfolgt über das Ethernet-Netzwerk und ermöglicht die Verteilung des DCF/TDF Codes.

Einstellungen

- Automatische Zeiteinstellung beim Einschalten (Abhängig von der NTP Einstellung).
- Automatischer Sommer- / Winterzeitwechsel.
- DCF oder TDF Ausgang über Optokoppler.

Überwachung

- Kommunikation über Ethernet Netzwerk. Einfache Konfiguration über die Weboberfläche.
- Überwachung über SNMP V1, V2.c und V3 Protokoll.

Sicherheit

- Datenspeicherung durch Lithium Batterie.
- Speicherung der konfigurierten Parameter im Flash-Speicher.
- Netzwerkfunktion verschlüsselt und / oder deaktiviert.

Technische Daten

Stromversorgung	PoE (Power over Ethernet) 100-240 VAC/50-60Hz
Zertifizierung	CE, EN 60950 (Sicherheit), EN 55022 (CEM Ausstrahlung), EN 55024 (CEM Immunität)
Maximaler Verbrauch	3 VA
IP	IP20 – IK9
MTBF	40 000 Std.
MTRR	5 Min.
Gewicht	0.6kg
Maße	L 220 X H 94 X T 47mm
Gehäuse	Aluminium
Anzeige	LED Anzeige für den Betrieb
Betriebstemperatur	0° bis 50°C
Lagertemperatur	-20° bis 70°C

Besonderheiten

- **Konfiguration über die Weboberfläche.**
- **Kompaktes Produkt.**
- **Überwachung über SNMP v1, v2c, v3.**
- **Programmsicherheit** durch Speicherung der Einstellungen im Flash Speicher.

Synchronisationseingang und Ausgang

Eingang :

- NTP v4 auf Ethernet 10/100Base T (RJ45 Anschluss).

Ausgang :

- DCF Signal wird über das Gerät zwischen 2 und 10 Volt versorgt.
- Phoenix 2 Punkt Anschluss.

Stromversorgung

- PoE (Power over Ethernet).
- Optional PoE Injektor für 100-240VAC.

Halterung

- Wandmontage
- Tischgehäuse

Artikel

Artikelnummer	
92230/D – NTP Transcodierung Schnittstelle / DCF Ausgang	

Optionen

Artikelnummer	
92230-I – POE Injektor 1 Ausgang . 90VAC-264VAC	

PoE Injektor

