



Zeit geben

SC 58.08 pro

Übersicht Hauptuhren

- Geeignet für NU-Linien mit bis zu 250 V~ (Motorzeigerwerke). Somit kein Impulsverstärker mehr nötig.
- Automatisches Richten der Nebenuhren
- Nachlaufanrichtung der NU-Linie bei Spannungswiederkehr (automatisches Richten der Nebenuhrzeit)
- 10 Jahre Gangreserve
- Vollautomatische Sommerzeitschaltung mit 60 zusätzlichen Impulsen bzw. Impulsunterdrückungen
- Überwachung der NU-Linie und Fehleranzeige im Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- Beleuchtetes Display
- Funktion „DCF“

Weitere Informationen / Zubehör

Zubehör: Funkempfänger DCF-Zeit FU 20.00 pro (nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)



Zubehör: Funkempfänger GPS-Zeit FU 3x.00 pro (nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)



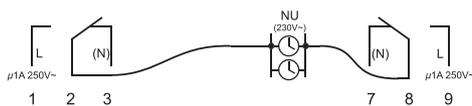
Zubehör: Miniverteiler 4PLE – 70 mm, für Wandaufbau (nicht im Lieferumfang / optional erhältlich)

Highlights

- Textbasierte Menü-Führung und selbst-erklärende Piktogramme / Symbole
- Großes und übersichtliches Display mit zwei hochauflösenden~ Textzeilen (Punkt-Matrix)
- Einfache Handhabung. Schnelle und intuitive Bedienbarkeit
- Ohne Netzanschluss bedienbar
- Datensicherheit durch E²-PROM

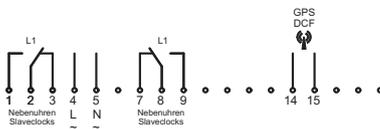
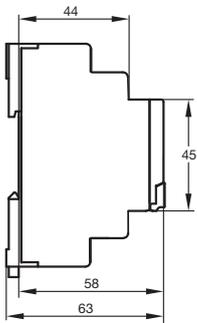
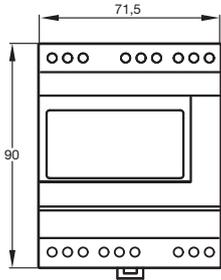
Anschlussschema Nebenuhrlinie an Hauptuhren SC 58.08 pro

Beispiel einer Beschaltung



Hauptuhren (Impulsgeber) SC 58.08 pro für Verteiler-Einbau

Technische Daten NU-Linie



Ausgangsspannung	max. 250 V~
Ausgangsstrom / Linienstrom	bei ca. 1 A ca. 10 Jahre Laufleistung max. = 10 A / 250 V~ bei $\cos\varphi=1$
Max. Anzahl Nebenuhren	abhängig von angeschlossenen Nebenuhren
Ausgangssignal	Polwechselimpuls
Impulsfolge	Normalbetrieb = 1/Min. Richten = 6/Min.
Pulsdauer	ca. 8 Sek. (einstellbar)

Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50–60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	1,2 W
Zeitbasis	Quarz oder DCF / GPS (FU 20.00 pro / FU 3x.00 pro)
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	$\leq \pm 0,5$ Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
Gangreserve (bei 20°C)	ca. 10 Jahre (abhängig von der Lebensdauer der Lithium-Batterie)
Anzeige	Hochauflösendes LC-Display (Sichtfeld 12,8 cm ²)
Zulässige Umgebungstemperatur	-30°...+50°C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Abmessungen	45 x 71,5 x 58 mm
Montage	35 mm DIN-Schiene
Anschlussart	Schraubklemmen (Aufzugsklemmen)
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	I bei bestimmungsgemäßer Montage
Wirkungsweise (DIN EN 60730-1)	1 BSTU
Verschmutzungsgrad (DIN EN 60730-1)	2
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 60730-1)	4 kV
Zubehör (nicht im Lieferumfang)	Funkempfänger FU 20.00 pro / FU 3x.00 pro Miniverteiler 4PLE

Bestellnummern	NU-Linien	Kanäle	Zeitbasis
SC 58.08 pro	1	—	Quarz/DCF

▼ Gehäusefarbe