



UZ-BMC-1104/19 19" Hauptuhr

- + Stromversorgung 24 V DC, Ausgangsspannung 24 V DC
- + Linienstrom 0,4 A
- + Anschluss von max. 40 impulsgesteuerten Nebenuhren oder selbststrichenden Time Code Nebenuhren (analoge und digitale)
- + Mischbetrieb von Nebenuhren und selbststrichenden Uhren möglich
- + Impuls-Pausenverhältnis programmierbar
- + Linienparameter einstellbar:
 - + Linientype: Minuten, ½ Minuten, Sekundenlinie oder Time-Code-Linie zum Betrieb von selbststrichenden Uhren
 - + Uhrwerk: 12 Stunden, 24 Stunden, digitale Wochentags- und Datumsuhrwerke
- + elektronische Kurzschlussicherung
- + automatische Nachstellung der Nebenuhren nach Stromausfall oder Kurzschluss der Linie durch elektronischen Impulsspeicher für min. 5 Jahre
- + vorprogrammierte oder automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- + zweizeilige Digitalanzeige LCD für Hauptuhrzeit, Sommer/Winterzeit, Datum, Tag, Feiertag, DCF-Empfang, Linienstopp, Kurzschluss der Linie und Kanalzustand
- + menügeführte Programmierung
- + LED-Anzeigen für Liniensignal, Relaisstatus und Fehlerfall
- + RS 485 - Bus für Modulerweiterungen
- + Synchronisation durch:
 - + DCF-77 (für Uhrzeit und Sommer -/Winterzeitumschaltung)
 - + GPS System (für Uhrzeit und Sommer -/Winterzeitumschaltung)
 - + leitungsgebundenes DCF-77 Signal
- + DCF Qualitätsanzeige in Menü, zur Darstellung des letzten Synchronisierungszeitpunktes
- + Ganggenauigkeit +/- 0,1 Sek./Tag (wenn nicht extern synchronisiert)
- + Stromaufnahme: Ruhestrom < 70mA ohne Relais und ohne externe Last

Signaleinrichtung

- + 4 unabhängige Schaltausgänge über potentialfreie Umschaltkontakt, maximal belastbar mit 1A/250V AC (ohmsche Last), manuelle Bedienung möglich
- + frei programmierbare Tages- und Wochenprogramme (programmierbarer Feiertagskalender)
- + Schaltbefehle EIN/AUS und TIMER (1-99 Sek.) zu jeder Sekunde und manuell

- + jeder Schaltausgang ist als Alarmkontakt programmierbar
- + Fehlerfall 1: DCF Synchronisation fehlerhaft (für 0...99 Stunden einstellbar) oder
- + Fehlerfall 2: Linienkurzschluss
- + Alarmmeldung kann automatisch oder manuell quittiert werden

Montage

19" Einschub:	3 HE / 21 TE
Frontplatte:	Aluminium natur eloxiert
Messerleiste:	DIN 41612 Bauform M (24+7)

Erweiterungen:

UZ-BMC-LINIE2/19:	19" Linienmodul, Speisung 24 VDC, 2 Nebenuhrlinien je 1 A, 21TE
UZ-BMC-NGxx:	19" Netzteil für 230 V / 24 V Spannungsversorgung (Leistung und Abmessungen vom Ausbau abhängig)
UZ-BMC-NET:	19" BMC Netzwerkmodul, 8TE, 24VDC, NTP Server- oder NTP Client-Funktion, Webserver zur Fernbedienung und Konfiguration, Alarmierung per E-Mail
UZ-ET:	19" Einschubträger

Optionen:

DCF-ANT02:	DCF-77 Funksynchronisationsantenne
GPS-ANT8:	GPS Empfangsantenne mit DCF-Ausgang



MATTIG



WENZEL



NEUMANN