

Montageanleitung zu Nebenuhrwerke NU90 /t und NU91 /t

Dieses nach neuestem Stand der Technik entwickelte Nebenuhrwerk kann mit 12, 24, 48 oder 60VDC polarisierten Minutenimpulsen betrieben werden. Es ist sowohl für Innen- als auch für Aussenuhren mit geschützten Zeigern bis Durchmesser 80 cm geeignet und vollkommen wartungsfrei.

1. Betriebsspannung

Werkseitig ist die Betriebsspannung auf 24VDC eingestellt. Eine andere Spannung kann mittels des DIP-Schalters gemäss Schema auf der Rückseite des Werkes eingestellt werden.



2.1 Uhren mit Metall-/ Kunststoff- Zifferblatt (NU90, NU91)

Befestigen Sie das Werk mit der Zentralbefestigungsschraube am Zifferblatt. (Dicke max. 3,5mm bzw. 7mm, je nach Werk). Eine besondere Gebrauchslage ist für das Nebenuhrwerk nicht vorgeschrieben. Normalerweise sollte der DIP-Schalter nach unten zeigen.

2.2 Uhren mit transparentem Zifferblatt (NU90t, NU91)

Für transparente Uhren mit Acryl-/Glas-Zifferblatt (Dicke max. 12mm) muss die Werktype NU90t mit 36mm langem Zeigerwerk verwendet werden. Setzen Sie das Werk mit oder ohne Distanzscheiben (Je nach Zifferblattstärke), der Hartpapierscheibe und einer Gummischeibe von hinten in das Mittelloch des Zifferblattes ein. Von vorne eine weitere Gummischeibe auflegen und das Werk mittels der Zentralbefestigungsschraube befestigen.

3. Zeigermontage:

Setzen Sie den Stundenzeiger auf die Stundenwelle. Erforderlichenfalls muss die Buchse am Zeiger etwas zusammengedrückt werden. Setzen Sie danach den Minutenzeiger auf die Minutenachse und ziehen Sie die Schraube der Buchse fest an. Es ist darauf zu achten, dass zwischen den Zeigern genügend Abstand vorhanden ist.

4. Elektrischer Anschluss

Befestigen Sie die Kabel der Hauptuhr an dem 2-poligen grünen Stecker. Sollte nach Inbetriebnahme zwischen Haupt- und Nebenuhrzeit eine Minute Differenz auftreten, so ist der 2-polige Stecker auf der 3-poligen Steckerleiste umzustecken.

5. Zeigereinstellung

Diese erfolgt entweder durch den rückseitig angebrachten, versenkten, schwarzen Stellknopf (mittels Schraubendreher) bzw. bei Aussen- oder Doppeluhren über die verlängerte Zeigerstellwelle.

BÜRK MOBATIME GmbH

Postfach 37 60 D-78026 VS-Schwenningen

Telefon (07720) 8535 - 0 Telefax (07720) 8535 -11

Internet: <http://www.buerk-mobatime.de> E-Mail: buerk@buerk-mobatime.de