



Modellreihe **OP 303 plus**

Edelstahl-Nebenuhr für OP-Räume, Reinraumumgebung, Chemiebetriebe, Labors, Schwimm- und Fitnesscenter, Nahrungs- und Getränkeindustrie, Großküchen, usw.

OP 303 *plus* mit geschliffenem Edelstahlblendrahmen. Für wand- bzw. fliesenbündigen Einbau in Massiv- oder Hohlwände mit MOBATIME Klick-System, integriertes Wandeinbaugeschütz zum Schutz gegen Staub und Schmutz, Schutzart IP 54 (im eingebauten Zustand), mit zweiseitig interferenzoptisch entspiegeltem hochtransparentem Floatglas, besonders resistent gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

Einbautiefe nur 75 mm. Optimale Zeitanzeige mit Normstrich „A“ oder arabischen Zahlen „D“.

Es stehen verschiedene Antriebsvarianten zur Verfügung:

Selbststrichendes MOBALine- oder Netzwerk-Nebenuhrwerk oder Nebenuhrwerk für Sekundenimpulse in geräuschloser Ausführung mit Std./Min./Sek., springende oder schleichende Sekunde und Minute über DIP-Schalter einstellbar.



auf Anfrage



- Hochwertiges Edelstahlgehäuse mit besonderer Beständigkeit gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel.
- Spritz- und staubgeschützt, IP 54.

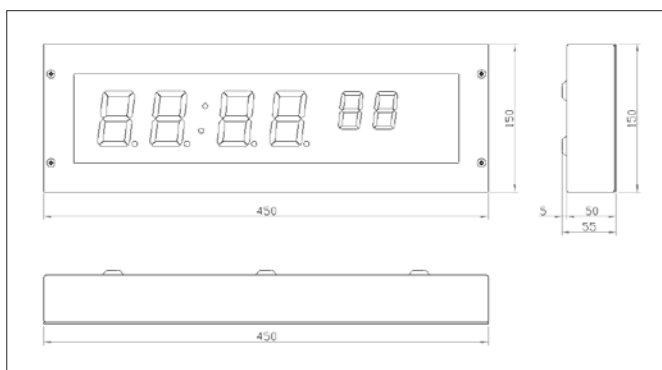
Stoppuhrbetrieb

- Bedienung durch Infrarot-Fernbedienung oder externes Bedienelement mit drei Drucktasten im Edelstahlgehäuse oder als Einbau-Version.
- Zählt aufwärts bis zu 24 Stunden.
- Zählt rückwärts ab einem voreingestellten Wert, entweder mit Stopp und Neustart bei Null oder mit Weiterzählen im negativen Bereich.
- Anzeige von Zeitintervallen, „Einfrieren“ der aktuellen Anzeige oder Kumulation von Zeitintervallen.
- Zählschritte von 1/100 Sekunde bzw. sekunden- oder minutenweise.

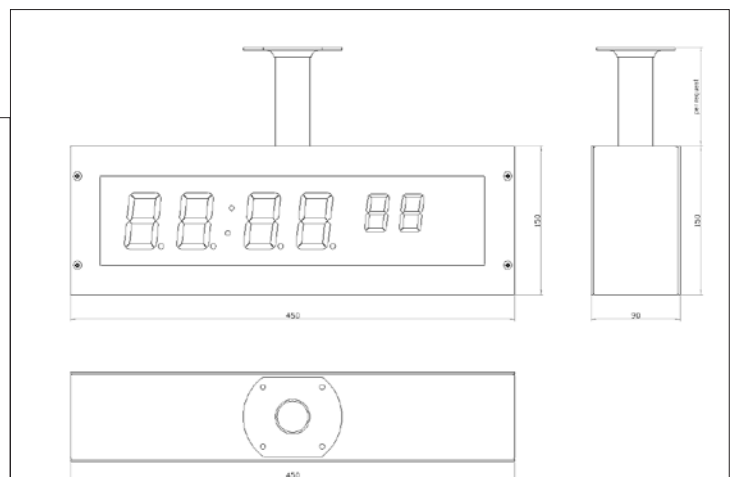
Betriebsarten

- Autonomer Betrieb auf Quarzbasis mit programmierbarer, automatischer So.-/Wi.-Zeitumstellung oder mit externem DCF 77-Funkempfänger oder über GPS.
- Nebenuhrbetrieb mit (un)polarisierten Sekunden-, Halbminuten- oder Minutenimpulsen. Alternativ selbstrichtender Betrieb über MOBALine als Standard.
- Optional verfügbar ist die Ansteuerung über RS 232, RS 485 oder IRIG-B. Zusatzschnittstelle SI.
- NTP (Network Time Protocol) über Ethernet oder WLAN.

- Nebenuhr im Wireless Time System WTD (Wireless Time Distribution, 868 MHz, NFS 87-500).
- Nur für NTP, PoE und WLAN Versionen.
- Automatische Einstellung der Netzwerk-Parameter via DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) oder Einstellung der Parameter über Telnet.
- Ethernet-Version synchronisiert über NTP (Network Time Protocol), wahlweise Speisung über PoE (Power over Ethernet) oder 230 VAC.
- Firmware-Update über LAN mithilfe des TFTP-Protokoll (Trivial File Transfer Protocol) möglich.



einseitige Ausführung



doppelseitige Ausführung