

Innenuhren einseitig, rund



Innenuhren
analog
einseitig

Typreihe

250

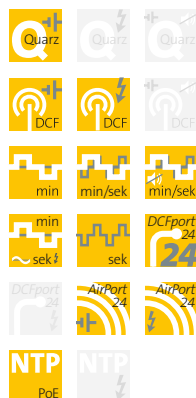


Abb. zeigt 81.250.311

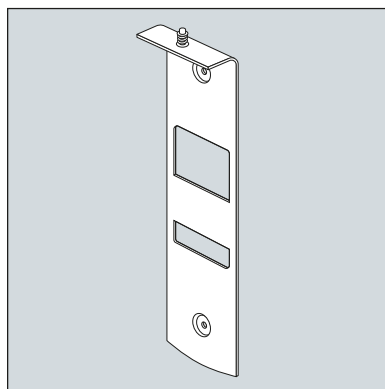


71.250.321



51.250.331

Wanduhren mit robustem
Metallgehäuse, lackiert in RAL 9006.
Zeitgemäß, aktuell, funktionell.
Darauf ist Verlass!



Die Spannfix-Halterung (Option -57)
sichert die Wanduhr gegen Aushebeln und
Herunterfallen. Spannfix-Halterung an die
Wand schrauben, Uhr einhängen – fertig!
Kein Ballwurfschutz.



Auch mit Gehäuselackierung in anderer
Farbgebung lieferbar (Option)

Gangreserve

Funkuhren DCF77 und Nebenuhren
AirPort24 mit Netzbetrieb 230 V dieser
Typreihe werden mit integrierter Gang-
reserve geliefert, Weiterbetrieb bei
Stromausfall ca. 14 Tage.

Edelstahl V2A (Option)

Edelstahl V2A ist auf Grund seiner
Legierungskomponenten besonders
beständig gegen Reinigungs- und
Desinfektionsmittel und damit hervor-
ragend geeignet für den Einsatz in der
Lebensmittel- und Pharmaindustrie, in
Küchen, Laboren und sonstigen Rein-
räumen. Und Edelstahl sieht auch noch
sehr gut aus...

Schutzart IP54 (Option)

Die IP-Schutzart definiert den
Schutzgrad des Produktes gegen
Berührung, Fremdkörper und Wasser.

Die **erste Kennziffer** zeigt den Schutz
gegen Fremdkörper/Berührungen an:
5= staubgeschützt (Staubablagerungen
sind zulässig, dürfen die Funktion aber
nicht gefährden).

Die **zweite Kennziffer** zeigt den Schutz
gegen Feuchtigkeit bzw. Wasser an:
4= Schutz gegen Spritzwasser aus
allen Richtungen.

Gehäuse

■ Ø ca. 300 mm
■ Ø ca. 400 mm
stabiles Metallgehäuse silbermetallisch (RAL 9006) lackiert. Auch in weiß, schwarz oder dunkelgrau-metallisch (DB 703) bzw. nach Kundenwunsch lackiert lieferbar, siehe Tabelle.
Gegen Aufpreis auch mit Edelstahlgehäuse V2A (1.4301X5CrNi18-10), matt-geschliffen (gebürstet K 240), lieferbar. Schutzart IP 40 (EN 60529).

Spannfix-Halterung (Option)

Für einen sicheren Halt an der Wand sind die Uhren dieser Typreihe mit einer zusätzlichen Halterung lieferbar, die ein Aushebeln und Herunterfallen der Uhr verhindert. Kein Ballwurfschutz.

Frontglas

gewölbtes Mineralglas (Ø 300 mm) bzw. stoßgeschütztes Plexiglas® XT (Ø 400 mm). Auch mit entspiegeltem Frontglas lieferbar (Option).

Feuchtraum-Ausführung (Option)

Diese Uhren sind auch mit gekapselten Uhrwerken lieferbar, Schutzart IP 54. Somit sind die Uhren feuchtigkeits- und staubgeschützt.

Zifferblatt

sehr deutliches, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbares Metallzifferblatt, weiß lackiert, mit schwarzen arabischen Zahlen, DIN-Balkenziffern oder Feinstrichziffern. Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

Zeiger

schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige, roter Sekundenzeiger. Nebenuhren mit Minutenimpuls-Uhrwerk 12–60 V haben keinen Sekundenzeiger.



Innenuhren
analog
einseitig

▼ Ausführung	Zifferblattdurchmesser ►	Ø 300 mm Art.-Nr.	Ø 400 mm Art.-Nr.
Quarzuhr, Batteriebetrieb 1,5 V		41.250.	51.250.
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 1,5 V		51.250.	51.250.
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V, mit Gangreserve		52.250.	52.250.
Nebenuhr, Minutenimpuls 12–60 V		71.250.	71.250.
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V		72.250.	72.250.
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V, bes. geräuscharm		73.250.	73.250.
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.250.	74.250.
Nebenuhr, Sekundenimpuls 12/24 V, mit schleichender Minute		75.250.	75.250.
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 12/24 V		81.250.	81.250.
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Batteriebetrieb 1,5 V		84.250.	84.250.
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V, mit Gangreserve		85.250.	85.250.
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE ¹⁾		91.250.	91.250.
Zifferblattdruck		▲	▲
Arabische Zahlen		311	411
DIN-Balkenziffern		321	421
Feinstrichziffern		331	431

Optionen	Ø 300 mm Opt.-Nr.	Ø 400 mm Opt.-Nr.
Gehäuselackierung Verkehrsweiß RAL 9016	-00	-00
Gehäuselackierung Tiefschwarz RAL 9005	-01	-01
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallisch)	-06	-06
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	-10
Edelstahlgehäuse V2A, matt-geschliffen	-20	-20
entspiegeltes Frontglas	-50	-50
Frontglas aus stoßgeschütztem Plexiglas® XT (statt Mineralglas)	-53	enthalten
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (IP 54)	-54	-54
Spannfix-Halterung	-57	-57
abgesetzte DCF77-Antenne (nicht nachrüstbar)	-60	-60

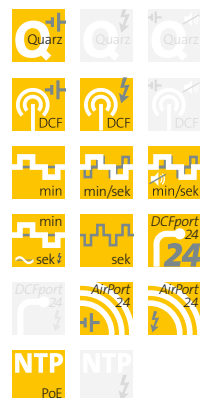
Optionen – ganz wie Sie wollen

Diese Uhren sind statt in der Standardausführung auch kundenindividuell lieferbar. Einfach die gewünschte(n) Option(en) aussuchen und die Optionsnummer(n) hinter der Artikelnummer der Uhr angeben.

Gehäuseausführung	Optionsnummer
□ Verkehrsweiß RAL 9016	-00
■ Tiefschwarz RAL 9005	-01
■ Eisenglimmer DB 703	-06
■ nach Kundenwunsch	-10
■ Edelstahl V2A	-20

Typreihe

250



Funkuhren DCF77

Bei Funkuhren kann in Einzelfällen durch ortsbezogene Gegebenheiten die Funkempfangsqualität beeinträchtigt werden. Bei schlechten Empfangsbedingungen empfehlen wir eine abgesetzte DCF77-Antenne (Option).

PEWETA DCFport24

Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (ab Seite 130).

PEWETA AirPort24

Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 135).

NTP

Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 130) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 137) erforderlich.

¹⁾ Für NTP-Systemuhren „PoE“ ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist beiseits zu stellen.