

Großraum-Uhren

für Wandmontage ›auf Putz‹, innen



Großraum-
Uhren
analog
einseitig

Typreihe
370



 auch
ballwurfsicher
lieferbar

Abb. zeigt 21.370.511

Überall dort, wo in Großraum-
umgebungen Uhren mit
**Metallgehäusen in robuster
Industriequalität** gefordert
werden, ist die Wahl von
Innenuhren aus dieser Typreihe
die richtige Entscheidung.

Auch in ballwurfsicherer
Ausführung nach DIN 18032,
Teil 3, lieferbar.



21.370.511 -22

▲ Uhrengehäuse aus Edelstahl V4A, gestrahlt
und mit Klarlack-Schutzlackierung (Option),
beständig gegen salzwasser- und chloridhaltige
Medien. Hervorragend geeignet für den dauer-
haften Einsatz in öffentlichen Schwimmbädern.

Gehäuse

- ca. 400x400 mm
- ca. 500x500 mm
- ca. 600x600 mm

robustes Metallgehäuse, weiß lackiert (RAL 9016). Gegen Aufpreis auch nach Kundenwunsch lackiert oder in Ausführung Edelstahl V2A (1.4301 X5CrNi 18-10), matt-geschliffen bzw. Edelstahl V4A (1.4571 X6CrNiMoTi 17-12-2), gestrahlt, mit zusätzlicher Klarlack-Schutzlackierung lieferbar. Schutzart IP 40 (EN 60529).

Ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3 (Option)

Uhren dieser Modellreihe sind auch in ballwurfsicherer Ausführung lieferbar und somit für den Einsatz in Turn- und Sporthallen geeignet. Gehäuse mit aushebelsicherer 3-Punkt-Befestigung und 2-Scheiben-Verbund Sicherheitsglas, 6 mm. Uhren sind nach DIN zertifiziert und tragen die Kennzeichen »ballwurfsicher nach DIN 18032, Teil 3«.

Frontglas

in der Standardausführung flaches, stoßgeschütztes Kunststoffglas aus Plexiglas® XT (PMMA).

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, Druckmesser 335 mm, 420 mm bzw. 503 mm. Zifferblattdruck nach DIN 41091.

Zeiger

schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige.

Roter Sekundenzeiger nur bei Ausführungen Synchronuhr (21.xxx), Nebenuhr Min./Sek.-Impuls (72.xxx) und Nebenuhr mit Syn.-Sekunde (74.xxx).

Plexiglas® XT

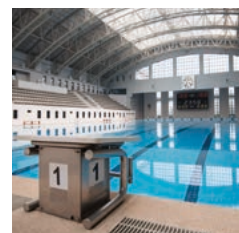
Plexiglas® XT ist u. a. für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet.

Edelstahl V2A (Option)

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

Edelstahl V4A + Klarlack (Option)

Edelstahl in V4A-Qualität mit zusätzlicher Schutzlackierung ist besonders beständig gegen Säuren und andere aggressive, z. B. chlorhaltige Medien und somit besonders für den Einsatz in Schwimmbädern sowie der chemischen Industrie geeignet.



Großraum-Uhren analog einseitig

Typreihe
370



Funkuhren DCF77

Die Funkuhrausführungen dieser Typreihe (Ausnahme: 51.370.411, 52.370.411) werden mit einer externen, absetzbaren DCF77-Antenne (IP 68) geliefert. Unabhängig von der Positionierung der Uhr werden somit optimale Empfangsbedingungen erreicht.

PEWETA DCFport24

Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (s. ab Seite 184).

PEWETA AirPort24

Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (s. Seite 189).

NTP

Zum Betrieb von NTP-Nebenuhren ist ein NTP-Zeitserver erforderlich (s. Seite 191).

Ausführung	Zifferblattabmessung ▶	400 x 400 mm Art.-Nr.	500 x 500 mm Art.-Nr.	600 x 600 mm Art.-Nr.
Synchronuhr, Netzbetrieb 230 V/50 Hz		21.370.411	21.370.511	21.370.611
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V ¹⁾ 2)		51.370.411	51.370.511	51.370.611
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V ²⁾		52.370.411	52.370.511	52.370.611
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V		71.370.411	71.370.511	71.370.611
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V		72.370.411	72.370.511	72.370.611
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.370.411	74.370.511	74.370.611
Nebenuhr, DCFport24 Impulstelegramm 24 V		81.370.411	81.370.511	81.370.611
Nebenuhr, AirPort24 Funktelegramm, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V ¹⁾		84.370.411	84.370.511	84.370.611
Nebenuhr, AirPort24 Funktelegramm, Netzbetrieb 230 V		85.370.411	85.370.511	85.370.611
Nebenuhr, NTP Synchronisation über LAN (NTP client), PoE ³⁾		91.370.411	91.370.511	91.370.611

Optionen	400x400mm Opt.-Nr.	500x500mm Opt.-Nr.	600x600mm Opt.-Nr.
Gehäuselackierung Weißaluminium RAL 9006 (silbermetallic)	-05	-05	-05
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)	-06	-06	-06
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	-10	-10
Edelstahlgehäuse V2A, matt-geschliffen	-20	-20	-20
Edelstahlgehäuse V4A, gestrahlt und mit Klarlack lackiert	-22	-22	-22
Kundenlogo auf Zifferblatt	-47	-47	-47
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (IP 54)	-54	-54	-54
ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3	-59	-59	-59
abgesetzte DCF77-Antenne (nicht nachrüstbar)	-60	im Lieferumfang enthalten	im Lieferumfang enthalten

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
■ Weißaluminium RAL 9006	-05
■ Eisenglimmer DB 703	-06
■ nach Kundenwunsch	-10
■ Edelstahl V2A	-20
■ Edelstahl V4A + Klarlack	-22

¹⁾ Alkaline-Batterien (mittlere Laufzeit ca. 4 Jahre) sind im Lieferumfang enthalten.

²⁾ Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68). (Ausnahme: 51.370.411, 52.370.411)

³⁾ Für NTP-Uhren „PoE“ ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist baseits zu stellen.