Großraum-Uhren

für Wandmontage ›auf Putz‹, innen

Großraum-Uhren
analog
einseitig

Typreihe
370

Abb. zeigt 71.**370**.511

Überall dort, wo in Großraumumgebungen 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.

53.**370**.511 **-59**

Funkuhr DCF77 mit großem, rot lackiertem Sekundenzeiger, ballwurfsichere Ausführung.

72.**370**.611 **-22**

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

Gehäuse
- ca. 400 x 400 mm
- ca. 500 x 500 mm
- ca. 600 x 600 mm

robustes Metallgehäuse, weiß lackiert (RAL 9016). Gegen Aufpreis auch nach Kundenwunsch lackiert oder in Ausführung Edelstahl V2A (1.4301 X5CrNi 18-10), mattgeschliffen bzw. Edelstahl V4A (1.4571 X6CrNiMoTi 17-12-2), gestrahlt, mit zusätzlicher Klarlack-Schutzlackierung lieferbar. Schutzart IP 40 (EN 60 529).

Ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18 032, 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-Verbundsicherheitsglas, 6 mm. Uhren sind nach DIN zertifiziert und tragen die Kennzeichen »ballwurfsicher nach DIN 18 032, 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, Druckdurchmesser 335 mm, 420 mm bzw. 503 mm. Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

Funkuhren dieser Typreihe werden mit Kunststoffzifferblatt geliefert (verbesserter Funkempfang).

Zeiger
schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige.

Roter Sekundenzeiger nur bei Ausführungen DCF77-Funkuhren mit großem Sekundenzeiger (Art.-Nr. **53**.xxx und **54**.xxx) sowie Nebenuhr Min.-/Sek.-Impuls (**72**.xxx) und Nebenuhr mit Syn.-Sekunde (**74**.xxx).

Edelstahl V4A (Option)
Edelstahl V4A 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**

PEWETA *DCFport24*
Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (ab Seite 178).

PEWETA *AirPort24*
Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 183).

NTP
Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 178) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 185) erforderlich.

Ausführung ▶ Zifferblattabmessung	400 x 400 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	500 x 500 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	600 x 600 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V[1]	51.**370**.411	489,–	51.**370**.511	909,–	51.**370**.611	1.039,–
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V	52.**370**.411	569,–	52.**370**.511	949,–	52.**370**.611	1.079,–
Nebenuhr, Minutenimpuls 12–60 V	71.**370**.411	459,–	71.**370**.511	579,–	71.**370**.611	709,–
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V	72.**370**.411	704,–	72.**370**.511	824,–	72.**370**.611	954,–
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz	74.**370**.411	869,–	74.**370**.511	989,–	74.**370**.611	1.119,–
Telegramm-Nebenuhr, *DCFport24*, 24 V	81.**370**.411	494,–	81.**370**.511	669,–	81.**370**.611	799,–
Funktelegramm-Nebenuhr, *AirPort24*, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V[1]	84.**370**.411	613,–	84.**370**.511	794,–	84.**370**.611	924,–
Funktelegramm-Nebenuhr, *AirPort24*, Netzbetrieb 230 V	85.**370**.411	673,–	85.**370**.511	834,–	85.**370**.611	964,–
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE[2]	91.**370**.411	643,–	91.**370**.511	899,–	91.**370**.611	1.029,–

DCF77-Funkuhren mit großem Sekundenzeiger[3] ▶ Zifferblattabmessung	400 x 400 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	500 x 500 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	600 x 600 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V[1]	nicht lieferbar		53.**370**.511	1.059,–	53.**370**.611	1.189,–
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V	nicht lieferbar		54.**370**.511	1.099,–	54.**370**.611	1.229,–

Optionen	400 x 400 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	500 x 500 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	600 x 600 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Weißaluminium RAL 9006 (silbermetallic)	**-05**	39,–	**-05**	49,–	**-05**	59,–
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)	**-06**	39,–	**-06**	49,–	**-06**	59,–
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	**-10**	auf Anfrage	**-10**	auf Anfrage	**-10**	auf Anfrage
Edelstahlgehäuse V4A, matt-geschliffen	**-21**	auf Anfrage	**-21**	auf Anfrage	**-21**	auf Anfrage
Edelstahlgehäuse V4A, gestrahlt und mit Klarlack lackiert	**-22**	auf Anfrage	**-22**	auf Anfrage	**-22**	auf Anfrage
Kundenlogo auf Zifferblatt	**-47**	auf Anfrage	**-47**	auf Anfrage	**-47**	auf Anfrage
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (IP 54)	**-54**	80,–	**-54**	80,–	**-54**	80,–
ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3	**-59**	179,–	**-59**	179,–	**-59**	179,–
abgesetzte DCF77-Antenne (nicht nachrüstbar)	**-60**	169,–	**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 V4A, matt-geschliffen	**-21**
Edelstahl V4A + Klarlack	**-22**

[1] Alkaline-Batterien (mittlere Laufzeit ca. 4 Jahre) sind im Lieferumfang enthalten.
[2] Für NTP-Uhren „PoE" ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.
[3] Funkuhren DCF77 mit Art.-Nr. 53.**370**... und 54.**370**.... werden mit großem, rot lackiertem Sekundenzeiger geliefert.