

Großraum-Uhren

doppelseitig, innen



Großraum-Uhren
analog
doppelseitig

Typreihe

372

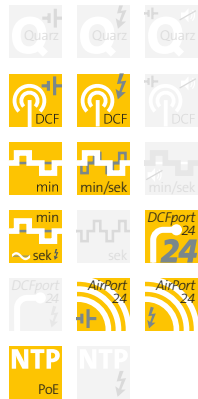


Abb. zeigt 71.372.512

Doppelseitige Innenuhren mit **Metallgehäusen in robuster Industriequalität**, solide Wand- bzw. Deckenhalterung und Frontgläser aus stoßgeschütztem Plexiglas® XT. Die beste Entscheidung für ein verlässliches, langlebiges Produkt!

Doppelseitige Uhren
werden anschlussfertig verdrahtet und bereits komplett montiert geliefert. Einfach aufhängen – anschließen – fertig!

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...



71.372.522



72.372.612 -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.

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.

Gehäuse

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

robustes Metallgehäuse, weiß lackiert (RAL 9016). Gegen Aufpreis auch in silbermetallisch (RAL 9006), dunkelgrau-metallic (DB 703) bzw. 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 60 529).

Befestigung

stabile Wand- oder Deckenhalterung, weiß lackiert (RAL 9016), Standardlänge ca. 250 mm.

Frontgläser

flache, stoßgeschützte Kunststoffgläser 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, jedoch nicht für außen geeignet. Wetterfeste Außenuhren ab Seite 104

Zifferblätter

sehr deutliche, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbare Metallzifferblätter, weiß lackiert, mit schwarzen arabischen Zahlen oder mit DIN-Balkenziffern, Druckdurchmesser 335 mm, 420 mm bzw. 503 mm. Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

Zeiger

schwarze Balkenzeiger für Stunden- und Minutenanzeige.

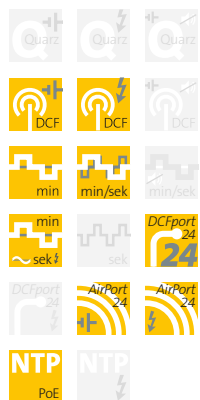
Rote Sekundenzeiger nur bei Ausführungen Nebenuhr Min./Sek.-Impuls (72.xxx) und Nebenuhr mit Syn.-Sekunde (74.xxx).



Großraum-Uhren analog doppelseitig

Typreihe

372



Funkuhren DCF77

Die Funkuhrausführungen dieser Typreihe 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 (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.

Ausführung	Zifferblattdurchmesser ▶	400x400 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	500x500 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	600x600 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V ^{1) 2)}		51.372.	1.665,-	51.372.	1.901,-	51.372.	2.131,-
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V ²⁾		52.372.	1.706,-	52.372.	1.942,-	52.372.	2.172,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V		71.372.	1.307,-	71.372.	1.543,-	71.372.	1.768,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V		72.372.	1.809,-	72.372.	2.045,-	72.372.	2.270,-
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.372.	2.147,-	74.372.	2.383,-	74.372.	2.608,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 24 V		81.372.	1.424,-	81.372.	1.660,-	81.372.	1.885,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V ¹⁾		84.372.	1.672,-	84.372.	1.908,-	84.372.	2.133,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V		85.372.	1.713,-	85.372.	1.949,-	85.372.	2.174,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE ³⁾		91.372.	1.660,-	91.372.	1.896,-	91.372.	2.121,-
Zifferblattdruck	Befestigung	▲		▲		▲	
Arabische Zahlen	Wand	412		512		612	
	Decke	413		513		613	
DIN-Balkenziffern	Wand	422		522		622	
	Decke	423		523		623	

Optionen	Zifferblattdurchmesser ▶	400x400 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	500x500 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	600x600 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Weißaluminium RAL 9006 (silbermetallisch)		-05	95,-	-05	105,-	-05	125,-
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)		-06	95,-	-06	105,-	-06	125,-
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	150,-	-54	150,-	-54	150,-

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⁾ Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68).

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