

Großraum-Uhren

doppelseitig, innen



Großraum-Uhren
analog
doppelseitig

Typreihe
352



Abb. zeigt 71.352.522

Große Räume, hohe Hallen – Großraum-Uhren mit **Metallgehäusen in robuster Industriequalität** zeigen immer die exakte Zeit, die weithin zweifelsfrei ablesbar ist!



52.352.523 -06

▲ Ausführung mit Deckenhalterung und Gehäuselackierung Eisenglimmer DB703 (Option)



91.352.624

Ausführung mit Deckenpendel ▶

Gehäuse

- Ø ca. 446 mm
- Ø ca. 546 mm
- Ø ca. 646 mm

robustes Metallgehäuse, silbermetallic (RAL 9006) lackiert. Auch in dunkelgrau-metallic (DB 703) oder nach Kundenwunsch lackiert lieferbar, siehe Tabelle.
Schutzart IP 40 (EN 60 529).

Befestigung

Stabile Doppelhalterung für Wand- oder Deckenmontage, Standardlänge ca. 210 mm oder Deckenbefestigung mit robustem Metall-Rohrpendel, Pendellänge ca. 1000 mm. Sonderlängen gegen Aufpreis möglich (Option). Auf Wunsch auch mit Ösen für Seil-/Kettenabhängung lieferbar (Option).

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.

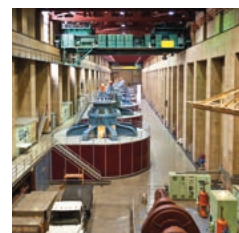
Zifferblätter

sehr deutliche, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbare Metallzifferblätter, weiß lackiert, mit schwarzen DIN-Balkenziffern. Sichtbarer Zifferblattdurchmesser 420 mm, 520 mm bzw. 620 mm, Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

Zeiger

schwarze DIN-Balkenzeiger mit Spitze (DIN 41 092) für Stunden- und Minutenanzeige.

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



Großraumuhren analog doppelseitig

Typreihe
352



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 172).

PEWETA AirPort24
Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 177).

NTP
Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 172) oder ein NTP-Zeitsever (Seite 179) erforderlich.

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

Ausführung	Zifferblattdurchmesser ▶	Ø 420 mm		Ø 520 mm		Ø 620 mm	
		Art.-Nr.	Preis €/Stück	Art.-Nr.	Preis €/Stück	Art.-Nr.	Preis €/Stück
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V ¹⁾	Wand	51.352.422	1.544,-	51.352.522	1.695,-	51.352.622	1.899,-
	Decke	51.352.423	1.544,-	51.352.523	1.695,-	51.352.623	1.899,-
	Pendel	51.352.424	1.644,-	51.352.524	1.795,-	51.352.624	1.999,-
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V ²⁾	Wand	52.352.422	1.584,-	52.352.522	1.735,-	52.352.622	1.939,-
	Decke	52.352.423	1.584,-	52.352.523	1.735,-	52.352.623	1.939,-
	Pendel	52.352.424	1.684,-	52.352.524	1.835,-	52.352.624	2.039,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12–60 V	Wand	71.352.422	1.195,-	71.352.522	1.345,-	71.352.622	1.545,-
	Decke	71.352.423	1.195,-	71.352.523	1.345,-	71.352.623	1.545,-
	Pendel	71.352.424	1.295,-	71.352.524	1.445,-	71.352.624	1.645,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V	Wand	72.352.422	1.645,-	72.352.522	1.795,-	72.352.622	1.995,-
	Decke	72.352.423	1.645,-	72.352.523	1.795,-	72.352.623	1.995,-
	Pendel	72.352.424	1.745,-	72.352.524	1.895,-	72.352.624	2.095,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz	Wand	74.352.422	2.015,-	74.352.522	2.165,-	74.352.622	2.365,-
	Decke	74.352.423	2.015,-	74.352.523	2.165,-	74.352.623	2.365,-
	Pendel	74.352.424	2.115,-	74.352.524	2.265,-	74.352.624	2.465,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 24 V	Wand	81.352.422	1.309,-	81.352.522	1.459,-	81.352.622	1.660,-
	Decke	81.352.423	1.309,-	81.352.523	1.459,-	81.352.623	1.660,-
	Pendel	81.352.424	1.409,-	81.352.524	1.559,-	81.352.624	1.760,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V ¹⁾	Wand	84.352.422	1.459,-	84.352.522	1.609,-	84.352.622	1.810,-
	Decke	84.352.423	1.459,-	84.352.523	1.609,-	84.352.623	1.810,-
	Pendel	84.352.424	1.559,-	84.352.524	1.709,-	84.352.624	1.910,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V, mit Gangreserve	Wand	85.352.422	1.499,-	85.352.522	1.649,-	85.352.622	1.850,-
	Decke	85.352.423	1.499,-	85.352.523	1.649,-	85.352.623	1.850,-
	Pendel	85.352.424	1.599,-	85.352.524	1.749,-	85.352.624	1.950,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE ³⁾	Wand	91.352.422	1.539,-	91.352.522	1.689,-	91.352.622	1.890,-
	Decke	91.352.423	1.539,-	91.352.523	1.689,-	91.352.623	1.890,-
	Pendel	91.352.424	1.639,-	91.352.524	1.789,-	91.352.624	1.990,-
Optionen		Ø 420 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	Ø 520 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	Ø 620 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)		-06	ohne Aufpreis	-06	ohne Aufpreis	-06	ohne Aufpreis
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch		-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage
Gehäuse mit Ringösen für Seil-/Kettenabhängung		-30	ohne Aufpreis	-30	ohne Aufpreis	-30	ohne Aufpreis
Halterung in Länge nach Kundenwunsch		-31	auf Anfrage	-31	auf Anfrage	-31	auf Anfrage
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (IP 54)		-54	150,-	-54	150,-	-54	150,-

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.