LED-Digital-Kalenderuhren

für Banken, Rezeptionen und publikumswirksame Räume

Innenuhren
digital
ein- und
doppelseitig

Typreihe
512

Abb. zeigt 91.**512**.551

LED-Digitaluhren mit deutlichen, hell leuchtenden Balken-LEDs, wahlweise mit ein- oder doppelseitiger Anzeige, garantieren immer eine optimale Ablesbarkeit.

Gehäuse

- ca. 670 x 150 x 34 mm

extra flaches, robustes Metallgehäuse, schwarz lackiert (RAL 9005). Schutzart IP 40 (EN 60 529).

Befestigung

- einseitige Ausführung für Wandmontage (Aufputz) oder mit zusätzlichen Deckenhalterungen (Zubehör)
- doppelseitige Ausführung inkl. stabilen Deckenhalterungen.

LED-Digitalanzeige

1-zeilige Anzeige von Datum (alphanumerisch, 10-stellig, Zeichenhöhe 30 mm, unterschiedliche Datumsformate einstellbar) und Uhrzeit (numerisch, 4-stellig für Stunde und Minute, Ziffernhöhe 57 mm), Lesbarkeit ca. 18–20 m. 7- bzw. 16-Segment-LED-Balkenanzeige, Ziffernfarbe Rot, automatische Helligkeitsregelung. Stunden-Offset und führende Null über Menü einstellbar. Datenspeicherung bei Netzausfall mindestens 100 Stunden. Betriebsspannung 230 V AC/50–60 Hz oder 12 V DC/AC (Option). Bei Ausführung PEWETA *DCFport24* reicht unter bestimmten Voraussetzungen die Busspannung[2)].

Frontglas

flaches Acrylglas.

Doppelseitige LED-Digitaluhren werden anschlussfertig verdrahtet und bereits komplett montiert geliefert.

Abb. zeigt 91.**512**.551

Abb. zeigt 91.**512**.553

Unterschiedliche Datumsformate im Menü einstellbar

Abb. zeigt 91.**512**.551 **–75**

Anzeige von Städtenamen bei Verwendung als Weltzeituhr

Technische Daten		
Gehäuse	Gehäusefarbe	schwarz (RAL 9005)
	Abmessung (B x H x T)	ca. 670 x 150 x 34 mm
LED-Display	Ziffernhöhe Stunde/Minute	ca. 57 mm
	Ziffernhöhe Datum	ca. 30 mm
	Lesbarkeit bis	ca. 18–20 m
Leistungsaufnahme	LED-Display	max. 5 VA

Ausführung einseitig (Wandmontage Aufputz)	Betriebs-spannung	Art.-Nr.	Preis €/Stück
Quarzuhr	230 VAC	42.**512**.551	**1.250,–**
Funkuhr DCF77[1]	230 VAC	52.**512**.551	**1.410,–**
Nebenuhr, Minutenimpuls 24 V	230 VAC	71.**512**.551	**1.340,–**
Telegramm-Nebenuhr, *DCFport24*, 24 V[2]	*DCFport24*	81.**512**.551	**1.340,–**
Telegramm-Nebenuhr, *DCFport24*, 12/24 V	230 VAC	83.**512**.551	**1.340,–**
Funktelegramm-Nebenuhr, *AirPort24*	230 VAC	85.**512**.551	**1.450,–**
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE[3]	PoE	91.**512**.551	**1.400,–**
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN[4]	230 VAC	93.**512**.551	**1.430,–**

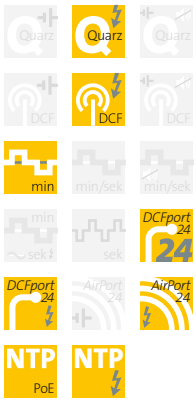
Ausführung doppelseitig (inkl. Deckenhalterungen)	Betriebs-spannung	Art.-Nr.	Preis €/Stück
Quarzuhr	230 VAC	42.**512**.553	**2.800,–**
Funkuhr DCF77[1]	230 VAC	52.**512**.553	**2.960,–**
Nebenuhr, Minutenimpuls 24 V	230 VAC	71.**512**.553	**2.890,–**
Telegramm-Nebenuhr, *DCFport24*, 24 V[2]	*DCFport24*	81.**512**.553	**2.890,–**
Telegramm-Nebenuhr, *DCFport24*, 12/24 V	230 VAC	83.**512**.553	**2.890,–**
Funktelegramm-Nebenuhr, *AirPort24*	230 VAC	85.**512**.553	**3.000,–**
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE[3]	PoE	91.**512**.553	**2.950,–**
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN[4]	230 VAC	93.**512**.553	**2.980,–**

Zubehör	Art.-Nr.	Preis €/Stück
Deckenhalterungen zur Aufnahme von 1 Einzeluhr, Pendellänge ca. 130 mm	01.**512**.503	**378,–**
Metall-Abdeckungen für Montageplatten der Deckenhalterungen	01.**515**.537	**250,–**

Optionen	Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	**-10**	**auf Anfrage**
Betriebsspannung 12 VDC	**-70**	**ohne Aufpreis**
Städte-Preset inkl. Städtenamen für Weltzeit-Uhrenanlagen	**-75**	**139,–**
PEWETA Datenbus RS485 »master« (Ausgang)	**-82**	**100,–**
PEWETA Datenbus RS485 »slave« (Eingang)	**-83**	**100,–**
Temperaturwechselanzeige inkl. absetzbarem Temperaturfühler	**-88**	**295,–**
GPS-Eingang inkl. Antenne (IP 65)	**-95**	**695,–**

Innenuhren
digital
ein- und
doppelseitig

Typreihe
512



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 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.

[1] Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68)
[2] Aufgrund der Leistungsaufnahme ist die Anzahl der Uhren im System/Netzwerk begrenzt. Bei Interesse bitte Informationen anfordern.
[3] Für NTP-Uhren „PoE" ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.
[4] Für NTP-Uhren ist ein LAN-Anschluss erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.

Alle Preise unverbindlich, zuzüglich Verpackungs- und Versandkosten (siehe Katalog Seite 187), zuzüglich MwSt. · Stand: 1. Januar 2025.
Änderungen vorbehalten. Wenn Sie Rückfragen haben oder weitere Informationen benötigen, rufen Sie uns bitte an, wir beraten Sie gern.