



Edelstahl-Innenraumuhren

Modellreihe **STANDARD V2A**

Diese robusten Uhren zeichnen sich aus durch korrosions- und desinfektionsmittelbeständige Gehäuse aus matt gebürstetem V2A-Edelstahl mit Mineral-Deckglas oder bruchsicherem Resist 100 Glas (Option). Die Uhren sind lieferbar mit Zifferblattdurchmessern 30, 40 und 50 cm und mit drei Zifferblattvarianten für sehr gute Ablesbarkeit.

Zur Auswahl stehen ausserdem zahlreiche Antriebsarten. Die Uhren entsprechen standardmässig der Schutzklasse IP 40 für Innenräume. Mit diesen Eigenschaften erfüllen sie auch spezielle Anforderungen, z.B. der Fertigungs-, Lebensmittel- und Pharmaindustrie oder des Krankenhaus- und Laborbereichs.

Modellreihe STANDARD V2A

Gehäuseausführung

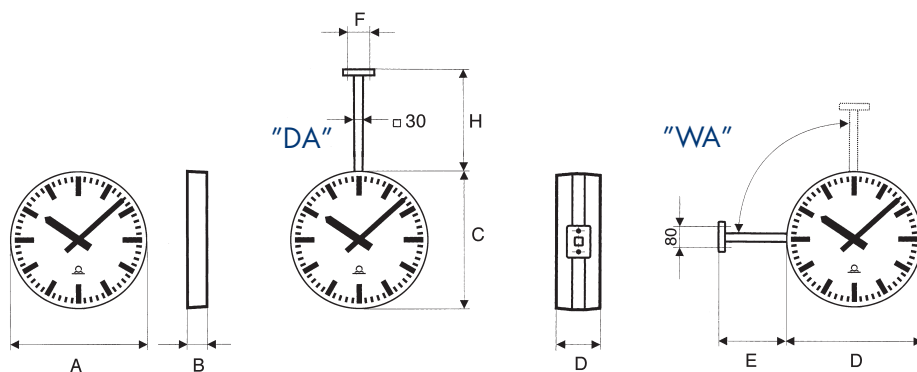
Gehäuse aus hochwertigem V2A-Edelstahl, rost- und säurefest (V4A auf Anfrage). Oberfläche matt beburstet. Je nach Antriebsart flaches oder gewölbtes Mineraldeckglas oder optional bruchsicheres Resist 100-Glas.

Zifferblätter und Zeiger

Zifferblattgrößen 30, 40, 50 cm Ø, drei Zifferblattvarianten zur Auswahl: Normstrich Typ 300, arabische Zahlen Typ 310/315 und Schmalstrich Typ 360 (nur für 30 und 40 cm Ø). Die Zifferblätter sind aus weissem Acrylglas oder weiss lackiertem Metall mit schwarzem Aufdruck.

Zweiseitige Uhren

Mittels Edelstahl-Montagesets können zwei Uhren zu einer doppelseitigen Uhr kombiniert werden. Die Montagesets „WA“ für Wandbefestigung können z.B. durch 90°-Drehung auch für „kurze“ Deckenabhangung verwendet werden. Lieferbar ist aber auch eine „echte“ Deckenabhangung „DA“.



Technische Daten			
Zifferblattgröße A, cm Ø	30	40	50
Antriebswerk-Nr.	1,2,3,4*,5,6,7*,8	1,3,4*,5,7*,8,9*	1,4,5,7,8,9,10
* mit gewölbtem Glas	9*,10,11*,12,15,16	10,11*,12,15,16	11,13,14,15,16
Zifferblatt-Variante	300, 310, 360		300, 315
Gehäuseabmessungen, A/B (mm)	315/62	415/62	520/74
Gewicht, ca. kg ohne/mit Verp.	1,0/1,4	1,6/2,1	3,9/4,9
Montageset Wandarm „WA“ zur Bildung einer 2-seitigen Uhr			
Abmessungen, C/D/E (mm)	319/140/150	419/140/200	
Gesamtgewicht (inkl. Uhren) ca. kg	2,9	4,3	
Montageset Deckenabhangung „DA“ zur Bildung einer 2-seitigen Uhr			
Abmessungen, C/D/H/F (mm)	319/140/300/80	419/140/400/80	520/164/500/80
Gesamtgewicht (inkl. Uhren) ca. kg	3,1	4,5	9,4

Antriebsarten

- 1. NU 90**
Minutenimpuls-Uhrwerk (Std./Min.)
12, 24, 48, 60 V=, umschaltbar.
- 2. EEO (nur für 30 cm Ø)**
Sekundenimpuls-Uhrwerk
(Std./Min./Sek.) 24–60 V, umstellbar.
- 3. E1G (30/40 cm Ø)**
Geräuschloses Sekundenimpuls-Uhrwerk
(Std./Min./Sek.) 24–60 V, umstellbar.
- 4. NU 90/SYN**
Minutenimpuls-Uhrwerk (Std./Min./Sek.)
12, 24, 48, 60 V= umschaltbar,
mit Synchronsekunde 230 V, 50 Hz.
- 5. *SAM 00 (30/40 cm Ø)**
MOBALine-Uhrwerk (Std./Min.) für den
Betrieb als selbststrichende Nebenuhr.
Steuerung und Speisung mit MOBALine-Code.
- 6. *SEM (nur für 30 cm Ø)**
MOBALine-Uhrwerk (Std./Min./Sek.) für
den Betrieb als selbststrichende Nebenuhr.
Steuerung und Speisung mit MOBALine-Code.

7. *SFM

MOBALine-Uhrwerk (Std./Min./Sek.) für den Betrieb als selbststrichende Nebenuhr mit kontinuierlicher bzw. gleitender Sekunde. Steuerung und Speisung mit MOBALine-Code.

8. SAS

Serielles Uhrwerk (Std./Min.) für den Betrieb als selbststrichende Nebenuhr. Steuerung über RS 232/RS 422, Speisung 230 V, 50 Hz.

9. SFS

Serielles Uhrwerk (Std./Min./Sek.) für den Betrieb als selbststrichende Nebenuhr mit kontinuierlicher bzw. gleitender Sekunde. Steuerung über RS 232/RS 422, Speisung 230 V, 50 Hz.

10. SAT

Tonfrequenz-Uhrwerk (Std./Min.) für den Betrieb als selbststrichende Nebenuhr. Steuerung durch Tonfrequenz-Code IRIG-B/ AFNOR, DCF-FSK, Speisung 230 V, 50 Hz.

11. SFT

Tonfrequenz-Uhrwerk (Std./Min./Sek.) für den Betrieb als selbststrichende Nebenuhr mit kontinuierlicher bzw. gleitender Sekunde. Steuerung durch Tonfrequenz-Code IRIG-B/AFNOR, DCF-FSK, Speisung 230 V, 50 Hz.

12. Funkuhrwerk (nur für 30 cm Ø)

Autonomes Funkuhrwerk (Std./Min./Sek.) mit integriertem DCF 77-Funkempfänger. Speisung mit Batterie (1 x 1,5 V IEC LR 6).

13. FU 192 (nur für 50 cm Ø)

Autonomes Funkuhrwerk (Std./Min.) mit integriertem oder absetzbarem DCF 77-Funkempfänger, für Batterie (2x1,5 V LR 20), Langzeit-Lithiumbatterie oder Akku-Netzteil.

14. QU 192 (nur für 50 cm Ø)

Autonomes Industrie-Quarzuhrwerk (Std./Min.), präzisionsquarz-synchronisiert mit programmierbarer Sommer-/Winterzeit-Umstellung. Stromversorgung wie FU 192 (Pos.13).

15. SAA

Autonomes Funkuhrwerk (Std./Min.), inklusive externem DCF 77-Funkempfänger, Speisung 230 V, 50 Hz.

16. SFA

Autonomes Funkuhrwerk (Std./Min./Sek.) mit kontinuierlicher bzw. gleitender Sekunde, Speisung 230 V, 50 Hz.

*Ansteuerung der selbststrichenden MOBALine-Uhren mit unseren Hauptuhren der Modellreihen NMC, ETC, CTC bzw. über das Master Time Center MTC.