

DIGITALE AUSSENUHR

DSC

Die DSC ist eine Allzweck-Digitaluhr mit zeitgemäßem Design und schlankem Erscheinungsbild. Ihr robustes Gehäuse und das helle Display machen sie ideal für Außen- und Innenanwendungen, bei denen Lesbarkeit aus großen Entfernungen erwünscht ist.



IN 6 SCHRITTEN ZU IHRER DSC

Damit Ihre Digitaluhr sämtliche Anforderungen erfüllt, können Sie alle Komponenten individuell zusammenstellen. Wählen Sie aus diversen Grössen, Farben und Anzeigevarianten, sowie Montagemöglichkeiten und Zusatzoptionen. Konfigurieren Sie Ihre DSC nach Wunsch, passend zu Räumen und Rahmenbedingungen. Bei Fragen unterstützen Sie unsere Spezialisten gerne.

1.

Definieren Sie Anzeigetyp und Ziffernhöhe

FORMAT

Sie haben die Wahl. Anzeigetyp, Zifferngrösse und Ziffernzahl bieten mehrere Varianten. Die Lesedistanz variiert je nach Farbe, Beleuchtung, Blickwinkel etc. Der Bestellcode setzt sich folgendermassen zusammen:

Ziffernhöhe	10:00	10:00:25	Lesedistanz
100mm	100.4	100x.6	40–60 m
180mm	180.4	180x.6	70–100 m
190mm	190.4	190x.6	75–110 m
250mm	250.4	250x.6	100–150 m
320mm	320.4	320x.6	120–190 m
500mm	500.4	500x.6	200–300 m

2.

Wählen Sie die Anzeigefarbe

ANZEIGEFARBE

Der Displayhintergrund ist schwarz und bietet einen optimalen Anzeigekontrast mit einem Blickwinkel von 160 Grad. Die Farbe der Ziffern ist wählbar. Hier die verfügbaren Varianten:



3.

Welche Montagelösung passt?

MONTAGELÖSUNG

Wählen Sie die ein- oder doppelseitige Lösung und suchen Sie eine passende Montagemöglichkeit aus.



4. Welchen Zeitcode benötigen Sie?

SYNCHRONISATION

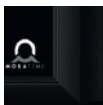
Die folgenden Synchronisationsarten sind verfügbar:

CODE	SYNCHRONISATION	SPEISUNG
STD	Autonom / MOBALine / (un)polarisierte 24 VDC-Impulse	Netz
SI	Wie STD, mit RS-232-, RS-485- und IRIG-B-Schnittstelle	Netz
NTP	NTP	Netz
PoE	NTP	PoE
PoE+	NTP	PoE+
WiFi	WiFi (2.4 GHz), NTP	Netz
WiFi5	WiFi (2.4/5.0 GHz), NTP	Netz
GPS	Integrierter GPS-Empfänger mit externer magnetischer Antenne	Netz

5. Welche Gehäusefarbe passt?

GEHÄUSEFARBE

Das Aluminiumgehäuse wird meist in schwarz oder silber bestellt. Auf Wunsch erhalten Sie es in jeder RAL-Farbe.



black
RAL 9005



silver
RAL 9006



RAL
auf Anfrage

6. Wünschen Sie zusätzliche Optionen?

OPTIONEN

Auf Wunsch kann die DSC mit der folgenden zusätzlichen Eigenschaft ausgestattet werden:

CODE	OPTION
VDC	Stromversorgung über 18–56 VDC
REL	Internes Relais
ANT	Magnetische GPS-Antenne, Kabel 5m (für GPS-Version im Lieferumfang enthalten)

Benötigen Sie Zubehör?

ZUBEHÖR

CODE	ZUBEHÖR
IR	Infrarot-Fernbedienung
RF	Radiofrequenz-Fernbedienung mit hoher Reichweite
AD 650	DCF77-Funksignalempfänger
GNSS 4500	GNSS-Empfänger mit Antenne
SK	Drucktasten für Stoppuhrbedienung, 5 m Kabel
TP 3m	Temperatursensor, IP 66, 3 m Kabel
TP 30m	Temperatursensor, IP 66, 30 m Kabel
TP RS485	Temperatursensor mit RS485-Schnittstelle, Stromversorgung 12 VDC, 3 m Kabel zwischen Sensor und Schnittstelle (nur für SI-Version)
TP LAN	Temperatursensor mit Ethernet-Schnittstelle, Stromversorgung 5 VDC, 3 m Kabel zwischen Sensor und Schnittstelle (nur für NTP-, PoE- und WiFi-Version)

IHRE DSC-UHR IST VOLLENDET

Sie können Ihre DSC nun bestellen und dafür den entsprechenden Code ermitteln. Tragen Sie das Kürzel für jede Komponente ihrer Wahl ins helle Feld und finden Sie so Ihren Produkte-Code. Er kann sofort als Bestellcode verwendet werden.

Meine DSC-Uhr DSC.

1. *Format* Code

2. *Anzeigefarbe* Code

3. *Montagelösung* Code

4. *Synchronisation* Code

5. *Gehäusefarbe* Code

6. *Option* Code

Beispiel Bestellcode

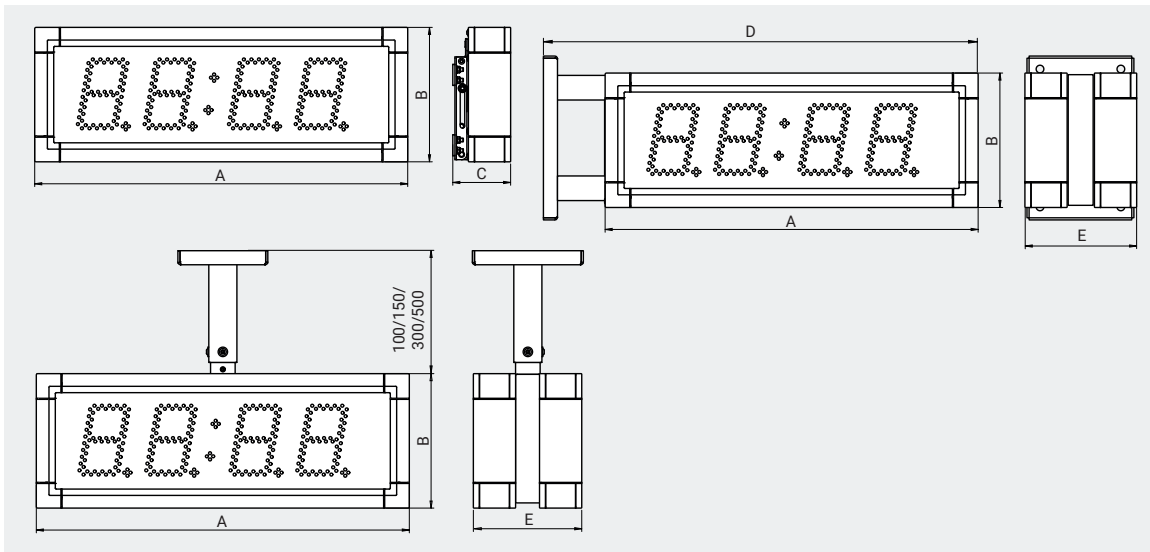


	1.	2.	3.	4.	5.	6.
DSC.	100.4.	R.	N.N.	STD.	black.	
DSC	Ziffernhöhe 100mm	rote Anzeige	Wandmontage, einseitig	Standardversion	schwarzes Gehäuse	keine Option
	HH:MM					

TECHNISCHE DATEN

DSC		100.4	100x.6	180.4	180x.6	190.4	190x.6	250.4	250x.6	320.4	320x.6	500.4	500x.6
Zifferhöhe (mm)		100	100	180	180	190	190	250	250	320	320	500	500
Anzeigefeatures		Zeitanzeige im 12- oder 24-Stunden-Format Abwechselnde Anzeige von Zeit, Datum, Temperatur ¹ (in C° oder F°), Luftdruck ¹ und Feuchtigkeit ¹ Automatische oder manuelle Einstellung der Anzeigehelligkeit Stoppuhr (Aufwärtszählen bis zu 24 Stunden, Rückwärtszählen ab eingestelltem Wert, Anzeige von Zwischenzeiten, „Einfrieren“ der Anzeige...) Stoppuhr-Bedienung via Drucktasten, IR-Fernbedienung											
Material		Gehäuse: Aluminium Deckglas: Gehärtetes Mineralglas mit Antireflexfolie											
Speisung		Standard: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz VDC (auf Anfrage): 18 – 56 VDC (18 – 40 VAC)											
Stromverbrauch (VA)	ES	15	22	23	33	23	33	37	55	45	67	54	80
	DS	29	42	44	66	44	66	72	108	88	132	106	159
Quarzgenauigkeit bei 20°C		± 0,1 Sekunden/Tag ohne Synchronisation (nach 24 Stunden Synchronisation bei konstanter Temperatur)											
RTC-Backup/ Zeithaltung auf Quarzbasis		ab Lithiumbatterie: > 6 Jahre											
Temperaturgenauigkeit		-25 bis +85 °C: ±0.5 °C, -50 bis +125 °C: ±2.0 °C											
Betriebsumgebung		-25 bis +60 °C (0 bis 95% relative Feuchtigkeit, nicht kondensierend)											
Schutzgrad		IP 65											
Standards		2011/65/EU / 2014/30/EU / 2014/35/EU / EN 50121-4 / EN 55022 / EN 55024 / EN 60950-1											
Gewicht (kg)	ES (N.N/N.S)	5.5	7.5	10	13.5	10	13.5	17	24.5	23	32.5	53	75
	ES (N.B)	10.5	12.5	16.5	21	16.5	21	26.5	34	34	46.5	auf Anfrage	
	DS (D.S)	15	18.5	24.5	32.5	24.5	32.5	41	55.5	54	75	auf Anfrage	
	DS (D.B)	15.5	19	25	33	25	33	41.5	56	55	75.5	auf Anfrage	
Abmessungen (in mm, siehe unten)	A	530	750	840	1220	840	1220	1250	1740	1500	2200	2200	3250
	B	191	191	260	260	260	260	350	350	430	430	640	640
	C	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	122	122
	D	620	840	930	1330	930	1330	1360	1850	1610	2310	auf Anfrage	
	E	165	165	165	165	165	165	180	180	180	180	auf Anfrage	

ES = einseitig; DS = doppelseitig
¹ nur mit externem Temperatursensor



LD-800609.23 / 2022

Haben Sie Fragen?
 Gerne helfen wir Ihnen weiter.

Moser-Baer AG | Spitalstrasse 7 | CH-3454 Sumiswald
 Tel. 034 432 46 46 | Fax 034 432 46 99
 info@mobatime.com | www.mobatime.com

