

## ANALOGUE INNENUHR

# FLEX QUAD

*Optisch ansprechend und zeitlos im Design - so präsentiert sich der Modelltyp Flex Quad. Einfach, klar, flach und quadratisch passt die Flex Quad perfekt in die verschiedenen Umgebungen.*



# IN 4 SCHRITTEN ZU IHRER FLEX QUAD

Damit Ihre Flex Quad alle Anforderungen erfüllt, können Sie die Komponenten individuell zusammenstellen. Selbstverständlich unterstützen Sie unsere Spezialisten gerne dabei.

## 1. | Wie gross soll Ihre Flex Quad sein?

### GRÖSSE

Die Flex Quad ist in zwei Durchmessern erhältlich. Die Lesedistanz variiert je nach Zifferblatt, Beleuchtung, Blickwinkel etc. Dies sind die Optionen:

Ø	LESEDISTANZ
30 cm	25-30m
40 cm	35-45m



## 2.

### Möchten Sie die einseitige oder die doppelseitige Variante?

### FORM

Für die doppelseitige Flex Quad-Lösung bestellen Sie zwei identische Flex Quad-Modelle und das entsprechende Montageset (siehe Seite 4)

## 3. | Wählen Sie ihre Zeitcodevariante:

### ZEITCODE

Code	Zeitcode	Ø	Speisung	Zeiger	Uhrwerk	Max. Stromverbrauch	Genauigkeit (synchronisiert)	Signalverlust
<b>MOBALINE SELBSTRICHTEND: MXX</b>								
M00	MOBALine	25-40	MOBALine	h/m	SAM 40	< 6mA @ 17VAC (0.1W)	< +/- 100ms	12:00-Position nach 24 Std.
M21	MOBALine	25-40	MOBALine	h/m/s	SEM 40			
<b>NTP (LAN) SELBSTRICHTEND: NXX</b>								
N20	NTP	25-40	PoE	h/m	SAN 40	PoEclass 1: <1.9W <sup>1</sup> / <3.8W <sup>2</sup>	< +/- 50ms	12:00-Position nach 24 Std.
N21	NTP	25-40	PoE	h/m/s	SEN 40			
<b>POLARISIERTE IMPULSE: IXX</b>								
I15	Min.-Impuls	25-30	24-48V	h/m	AA0	6mA @ 48VDC (0.3W)	-	Stillstand
I30	Sek.-Impuls	25-40	24-60V	h/m/s	SEI 40	-	-	Stillstand
<b>QUARZ: QXX (MIT UNICAST UND MULTICAST)</b>								
Q20	Quarz	25-40	Batterie AA	h/m/s	DQ	-	< +/- 5min/y <sup>3</sup>	-

<sup>1</sup> einseitige Uhr <sup>2</sup> kaskadierte doppelseitige Uhr <sup>3</sup> ohne Synchronisation

# 4.

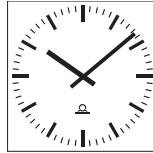
## Welches Zifferblatt-Design gefällt Ihnen?

### ZIFFERBLATT

Die Flex Quad bietet Ihnen folgende Standard-Designoptionen an. Für Logoprints kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst.



ZB 160



ZB 200

## IHRE FLEX QUAD IST VOLLENDET

Sie können Ihre Flex Quad 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 Flex Quad-Code. Er dient als Bestellcode oder als Basis für weitere Schritte.

<b>Meine Flex Quad-Uhr</b>		FL0.
<b>1. Grösse</b>	Ø cm	<input type="text"/>
<b>2. Form</b>	Code	<input type="text" value="Q1"/>
<b>3. Zeitcode</b>	Code	<input type="text"/>
<b>4. Zifferblatt</b>	Code	<input type="text"/>
<b>Glastyp</b>	Code	<input type="text" value="0"/>
<b>Gehäusetyp</b>	Code	<input type="text" value="00"/>
<b>Laufnummer</b>	Code	<input type="text" value="0000"/>

### Beispiel Bestellcode



## Generelle Eigenschaften

Die folgenden Eigenschaften gelten für alle Flex Quad-Uhren:

<b>Deckglas</b>	Mineralglas
<b>Gehäuse</b>	Aluminium (RAL 9002)

## Standards

Je nach dem in Ihrer Flex Quad verwendeten Uhrwerk gelten die folgenden Standards:

UHRWERK(E)	STANDARDS
SAM 40 SEM 40 SAN 40 SEN 40	2011/65/EU / 2014/30/EU / 2014/35/EU / 2016/797/EU EN 50121-4 / EN 60950-1 / EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3
SEI 40	2011/65/EU / 2014/30/EU / 2014/35/EU / EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
DQ	2011/65/EU / 2014/30/EU / EN 55024 / EN 55032

	1.	2.	3.	4.
<b>FL</b>	0.	30.	Q1.	M00.
<b>Flex</b>				200.
<b>keine Beleuchtung<sup>1</sup></b>				0.
<b>Ø 30cm</b>				00.
<b>quadratisch, einseitig<sup>2</sup></b>				0000
<b>Uhrwerk SAM 40</b>				
<b>ZB 200</b>				
<b>Mineralglas<sup>1</sup></b>				
<b>Standardgehäuse<sup>1</sup></b>				
<b>Laufnummer<sup>3</sup></b>				

<sup>1</sup> Standard, kann nicht geändert werden

<sup>2</sup> Standard, kann nicht geändert werden; siehe Information über doppel-seitige Uhren auf Seite 2

<sup>3</sup> Die Laufnummer kennzeichnet Spezialausführungen (z.B. Uhren mit speziellem Zifferblatt). Geben Sie bei der Bestellung die Laufnummer mit 0000 (Standard-ausführung) an; bei einer eventuellen Spezialausführung wird diese von uns angepasst. Spezialausführungen können mit Angabe der Laufnummer jederzeit nachbestellt werden.

# MONTAGEVARIANTEN



**FLQ.Ø.SET**  
**Wand- und Deckenset**  
 Aufschnappmontage aus Stahl.

# TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN	FLEX QUAD
Betriebsumgebung	-30 bis +70 °C (0 bis 95% relative Feuchtigkeit, nicht kondensierend)
Schutzgrad	IP 30

Ø	A	B
30	314	297
40	414	397

Gewichte auf Anfrage. Alle Abmessungen in mm.

