

# Nebenuhrwerk für Außenuhren, bis 250 cm, Zentralbefestigung



- Zentralbefestigung für Mittelloch 40 mm Ø mit Befestigungsmaterial
- ► für 1/1 Minutenimpuls, polwechselnd
- ▶ bis 250 cm Zifferblattgröße
- ► für Zifferblattstärken bis 12 mm
- ► Impulsspannung umschaltbar von 12 bis 24 Volt
- ► Impulsanschluss steckbar, drehbar
- ► Manuelle Zeiteinstellung über Stellknopf möglich

# **Planungshinweise**

## **Anwenderhinweis**

Für transparente Ziffernblätter.

# Elektrische Anschlüsse

Zum Betrieb des Nebenuhrwerkes ist eine Zweidrahtleitung für die Minutenimpulse erforderlich.

Technische Daten		
Werk		
Breite	116 mm	
Höhe	138 mm	
Tiefe	78 mm	
Material	Metall	
Abdeckung	Kunststoffhaube	
Befestigungsstuhl		
Lichte Weite, Werk zu Zifferblatt	42 mm	
Dreipunktlochbefestigung Mittelloch	40 mm	
Minutenwelle		
Länge ab Zifferblattauflage	40 mm	

Werk	
Ansatzlänge	15 mm
Durchmesser	8 mm
Material	Stahl
Stundenwelle	
Länge ab Zifferblattauflage	25 mm
Durchmesser	12 mm
Material	Messing
Elektrische Werte	
Impulsnennspannung	12, 24 Volt
Impulsstrom	48 mA bei 12 V, sonst 24 mA
Isolationswiderstand	800 Volt
Drehmoment bei Nennspannung	1000 cmp
Umgebungswerte	
Schutzart	IP 51
Umgebungstemperatur	-25 bis 70 °C
Gewicht	ca. 1,5 kg

Bestellinformation		
App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
Nebenuhrwerk für Außenuhren, bis 250 cm, Zentralbefestigung		
3241	4016	4.011.081.024

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Werner-von-Siemens-Ring 10
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax:+49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Weitere Poduktinformationen: Bosch Sicherheitssysteme STDE Werner-Heisenberg-Strasse 16 34123 Kassel Tel::/Fax:+49 (0)561 89 08 CCTV:-200/-299; Comm. -300/-399 Einbruch/Brand/Access:-500/-199 de.securitysystems@bosch.com www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Ingersheimer Straße 16
70499 Stuttgart
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon 0711 3653 1000
Telefax 0711 811-5125 294
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de Represented by