



Schalttafel-Einbauuhren DIN 43700 mit LED-Digitalanzeige in Stunden, Minuten und Sekunden

Modellreihe 4000

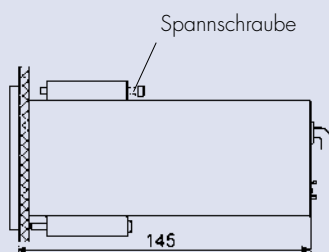
Dieses Modell eignet sich für vielseitige Einsätze wie z.B. in Schaltzentralen, Zeitdienstanlagen, Kontrollstationen oder Kommandobrücken. Der Antrieb erfolgt über Quarz. Ein externer DCF 77- Funkempfänger ermöglicht den autonomen Funkuhrbetrieb.

Alternativ ist auch ein selbstlichtender Nebenuhrbetrieb mit MOBALine-Code oder NTP Netzbetrieb möglich. Die LED-Digitaluhren, wahlweise mit roter oder grüner 7-Segmentanzeige, verfügen über eine frontseitig dimmbare Leuchtstärke.

Ausgestattet mit einem Temperatursensor kann eine wechselnde Zeit/Temperaturanzeige realisiert werden.

Modellreihe 4000

Schalttafel - Einbauuhr (digital)



Durchbruchmaße: 132 x 58 mm

Modell mit Digital-Anzeige (LAN) ¹		4010E.02.FP 4010N.02.FP	
Display/Anzeige mit Acrylfilter, dimmbar		rot oder grün; 7-Segment	
Ziffernhöhe HH:MM / SS ; Zifferfarbe		25 : 25 mm/- ; rot oder grün	20 : 20 / 14 mm ; rot oder grün
Anzeigeformat		12 oder 24 Std.-Format, programmierbar	
Betriebsarten programmierbar	Quarzuhr	Stand-alone – Quarzuhr mit automatischer Sommer-/Winterzeitumstellung	
	Nebenuhr	MOBALine Code	
	NTP Netzbetrieb	NTP PoE	
	DFC 77	mit DCF 77-Funkempfänger AD 650	
	Zeit/ Temperaturanzeige	mit Temperatursensor 406	
Zeit- und Datumserhalt durch internen Akku		ca. 60 Stunden	
Betriebsspannungen		230V/50Hz; 110V/60Hz (Option); 24 VDC (Option)	
Betriebstemperaturbereich		0 bis 50 °C	
Elektrische Anschlüsse		Schraub-/Steckklemmen, Kaltgeräteanschluss (230 VAC)	
Mechanische Befestigung		3 Spannschrauben (1 oben, 2 unten), höhenverstellbar	
Gehäuse/Abmessungen H x B x T in mm		Frontrahmen mattschwarz mit Kunststoffscheibe / 72 x 144 x 150	
Gewicht ohne/mit Einzel-Verpackung ca. kg		1,0 / 1,5	

¹ Alle Uhren vom Typ „N“ werden ausschließlich über NTP synchronisiert.
Die Spannungsversorgung ist nur über 230VAC möglich - kein PoE (Power over Ethernet)