

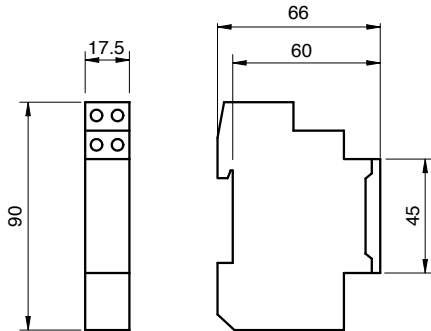
Vemer S.p.A.

I - 32032 Feltre (BL) • Via Camp Lonc, 16
e-mail: info@vemer.it - web site: www.vemer.it

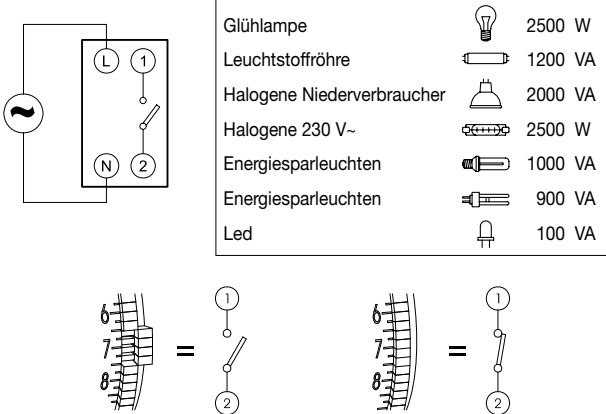
Mod. ELO



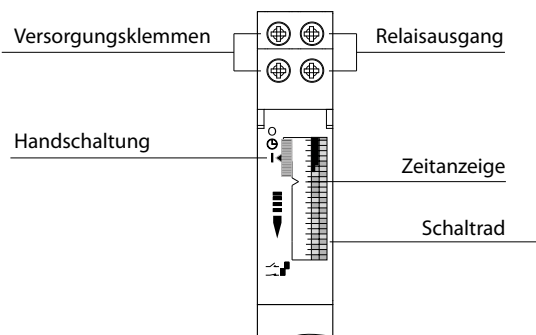
ABMESSUNGEN



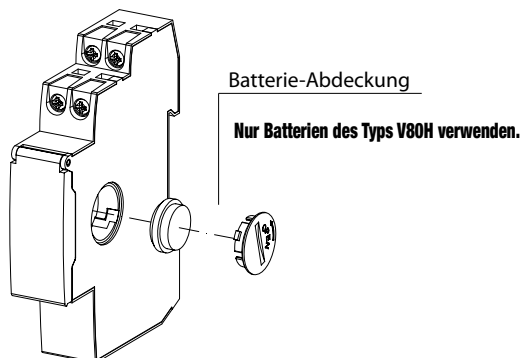
ANSCHLUSSSCHEMA



BESCHREIBUNG



BATTERIEWECHSEL



Bedienungsanleitung

ZEITSCHALTUHR MIT STECKREITERN



Die nachstehende Anleitung sollte sorgfältig durchgelesen werden

- Die elektromechanischen Uhren **ELO-D**, **ELO-ED** und **ELO-W** sind elektromechanische Steuergeräte, die einen elektrischen Verbraucher mit Tages- (Elo-D / Elo-ED) oder Wochenprogrammen (Elo-W) steuern. Bei den Modellen ELO-D und ELO-W ermöglicht die Abdeckung an der Seite des Instruments den Austausch der Batterie, wenn diese leer ist. Sie sind für den Betrieb in Wohn- und ähnlichen Umgebungen mit normaler Verschmutzung bestimmt.

SICHERHEITSHINWEISE

- Die Installation des Geräts darf nur durch Fachleute entsprechend den Anschlussplänen vorgenommen werden.
- Beschädigte oder teilweise beschädigte Geräte dürfen nicht mit Strom versorgt bzw. angeschlossen werden.
- Nach der Installation muss sichergestellt sein, dass die Klemmen nur mit entsprechendem Spezialwerkzeug zugänglich sind.
- Das Gerät darf nur entsprechend den aktuell geltenden Richtlinien für elektrische Anlagen installiert und betrieben werden.
- Das Gerät darf bei der Installation nicht unter Spannung stehen.
- Verwenden Sie das Gerät nie für andere als die angegebenen Zwecke.

Kode	Modell	Beschreibung	Versorgung
VP877500	ELO-D	Tageszeitschaltuhr mit Gangreserve	230 Vac
VP877501	ELO-D	Tageszeitschaltuhr mit Gangreserve	115 Vac
VE785400	ELO-ED	Tageszeitschaltuhr ohne Gangreserve	230 Vac
VP878300	ELO-W	Wochenschtaltuhr mit Gangreserve	230 Vac

TECHNISCHE DATEN

- Versorgung: 115 oder 230 V AC ($\pm 10\%$) - 50/60 Hz (je nach Modell)
- Leistungsaufnahme: 0,5 W
- Schaltleistung: 16 (4) A 250 V~
- Zeitbasis: ± 1 sek./Tag bei 23°C
- Schaltradtype:
 - ELO-D/ELO-ED: 96 Steckreiter
 - ELO-W: 84 Steckreiter
- Kleinste Schaltzeit:
 - ELO-D /ELO-ED: 15 Minuten
 - ELO-W: 2 Stunden
- Schaltgenauigkeit:
 - ELO-D /ELO-ED: ± 5 Minuten
 - ELO-W: ± 30 Minuten
- Manuelle Steuerung durch 3 Positionen-Schalter:
 - - Immer AUS (die eingestellte Programmierung wird ignoriert)
 - ⊖ - Automatikbetrieb
 - ⊕ - Immer EIN (die eingestellte Programmierung wird ignoriert)
- Gangreserve: 150 Stunden (wiederaufladbar- wechselbar NiMH Akku) nur bei **ELO-D** und **ELO-W**
- Betriebstemperatur: $-10\text{ °C} \div 45\text{ °C}$
- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP20
- 1 DIN Modul
- Maximaler Kabelquerschnitt: 4 mm²

PROGRAMMIERUNG

- Heben Sie die transparente Schutzabdeckung an der Vorderseite der Uhr an der unteren Kerbe an.
- Programmieren Sie das Eingreifen der Uhr innerhalb von 24 Stunden (ELO-D/ELO-ED) oder 7 Tagen (ELO-W) (drehen Sie das Zifferblatt in die durch den Pfeil auf der Vorderseite des Schalters angezeigte Richtung), indem Sie die Ritter mit positionieren eine horizontale Bewegung von rechts nach links.
- Ein Steckreiter entspricht 15 Minuten (ELO-D/ELO-ED) oder 2 Stunden (ELO-W).
- Die Anzahl der bewegten Fahrer bestimmt die Dauer des Manövers.
- Stellen Sie die aktuelle Uhrzeit ein, indem Sie direkt auf den gezahnten Teil des Zifferblatts einwirken und ihn in die durch den Pfeil auf der Vorderseite angezeigte Richtung drehen.
- Stellen Sie die Betriebsart mit dem Handwähler ein.
- Schließen Sie die Schutzabdeckung in ihrem Gehäuse.
- Spannung einschalten.

BATTERIEWECHSEL

- Wie folgt vorgehen, um die Batterie zu wechseln (nur bei ELO-D und ELO-W):
 - Spannungsversorgung unterbrechen;
 - Auf der rechten Seite öffnen Sie die Batterieabdeckung, in dem Sie die Abdeckung nach links auf den zweiten Pfeil drehen;
 - die neue Batterie und die Batterieabdeckung wieder einsetzen;
 - Spannungsversorgung einschalten.

- Die Batterien müssen entfernt werden, bevor das Gerät verschrottet wird.

- Im Falle eines Austauschs entsorgen Sie die Batterien in den speziellen Behältern der getrennten Abfallsammlung.



NORMEN

- Einhaltung der EU-Richtlinien: **2014/35/EU** (Niederspannung); **2014/30/EU** (E.M.C.) wird in Bezug auf die harmonisierte Norm erklärt: • **EN 60730-2-7**