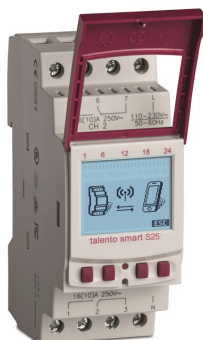


## Digitale Verteilerschaltuhren - talento smart S25

Artikel Nr. 43.04.0001.1 / EAN-Code 4010940



### PRODUKTBESCHREIBUNG

- ▶ Komfortable, automatische Umstellung von Sommer- auf Winterzeit
- ▶ Optimaler Manipulationsschutz durch PIN-Code-Schutz
- ▶ Optimaler Manipulationsschutz durch plombierbares Gehäuse

### ANWENDUNGSBEREICHE



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Grässlin GmbH is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



### TECHNISCHE DATEN

#### Elektrische Daten

Versorgungsspannung	AC 110-230 V $\pm$ 10 % 50-60 Hz
Schaltausgang	Wechsler, potentialfrei, Öffnungsweite < 3 mm Phasenunabhängig (Nulldurchgang)
Schaltleistung - ohmsche Last	16 A / 250 V AC
Schaltleistung - induktive Last cos. phi 0,6	10 A / 250 V AC
Schaltleistung - minimal	100 mA (AC/DC)
Last Glüh-/Halogenlampe	2.600 VA
Last Leuchtstofflampen	730 VA (parallelkompensiert) 1.000 VA (Duo-Schaltung) 1.000 VA (nicht kompensiert) 1.000 VA (reihenkompensiert)
Last Kompaktleuchtstofflampe	14 x 23 W 16 x 15 W 16 x 20 W 18 x 11 W 22 x 7 W
Last LED-Lampen < 2 W	Max. 30 W
Last LED-Lampen 2-8 W	Max. 100 W
Last LED-Lampen > 8 W	Max. 120 W
Last Natriumdampfampe - unkompensiert	1 x 400 W 2 x 250 W
Last Natriumdampfampe - parallelkompensiert	1 x 250 W (32 $\mu$ F) 1 x 400 W (45 $\mu$ F) 2 x 150 W (20 $\mu$ F)
Last Quecksilberdampfampe - parallelkompensiert	1 x 400 W (25 $\mu$ F) 1 x 700 W (40 $\mu$ F) 2 x 250 W (18 $\mu$ F) 4 x 125 W (10 $\mu$ F) 6 x 50 W (7 $\mu$ F)
Last Quecksilberdampfampe - unkompensiert	1 x 700 W

	2 x 250 W
	4 x 125 W
Schaltleistung - DC	300 mA / 60 V DC
	800 mA / 24 V DC
Leistungsaufnahme	< 1 VA (Standby-Modus)
Ganggenauigkeit	± 0,3 Sekunden /Tag bei 20 °C
Gangreserve	8 Jahre
	Programme im EEPROM gesichert

### Elektrischer Anschluss

Gerät	Schraubklemme mit Drahtschutz max. 2,5 mm <sup>2</sup> Unverlierbare Schraubklemmen
-------	--

### Kommunikationsart

Funksignal	Bluetooth 4.0
------------	---------------

### Betriebsdaten

Handschalter	Automatikbetrieb Fix EIN/AUS Override
Kanäle	2
Manipulationsschutz	PIN-Code Plombierbar
Programme	80 datumsabhängige Programme (Ferien-/Jahresprogramm) 80 datumsunabhängige Programme (Wochenprogramm) Astrofunktion AUS EIN Freie Blockbildung von Wochentagen Impuls Zufall AUS Zufall EIN Zyklus
Programmierung	Gerät PC Smartphone/Tablet
Speicherplätze	800
Zähler	Betriebsstundenzähler mit Service-Funktion

### Anzeige und Format

Display Beleuchtung	Weiß
Format Zeitanzeige	12 h Format (AM/PM) 24 h Format (Werkseinstellung)
Kürzeste Schaltzeit	EIN/AUS 1 Minute Impuls 1 Sekunde Zyklus 1 Sekunde
Sommer/Winterzeit	Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung Datumsbezogene Sommer-/Winterzeitumstellung Deaktivierbar
Zustandsanzeige	Schaltzustandsanzeige

### Umgebungsbedingungen

Temperatur (Betrieb)	-20 °C ... +55 °C
Temperatur (Lagerung)	-40 °C ... +70 °C

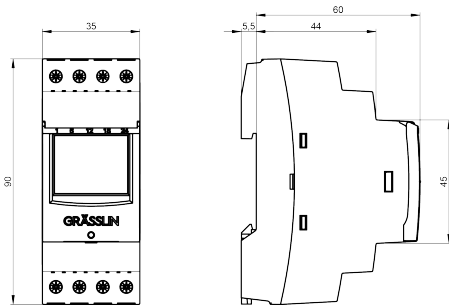
### Allgemeine Daten

Anzahl Module	2
Gewicht	185 g
Material	Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
Maße	90 x 35,5 x 60 mm (H x B x T)
Montage	DIN-Schiene

Sprachen CS, DA, DE, EN, ES, FI, FR, HU, IT, NL, NO, PL, PT, SV

**Normenkonformität**

Schutzart	IP20
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Prüfzeichen	CE, FCC, VDE
Normen und Richtlinien	EN 60730-1, EN 60730-2-7, EN 60950-1, EN 62311, EN 62479, EN 300 220-2, EN 301 489-1, EN 301 489-3

**MASSZEICHNUNGEN**

**SCHALTBILDER**
