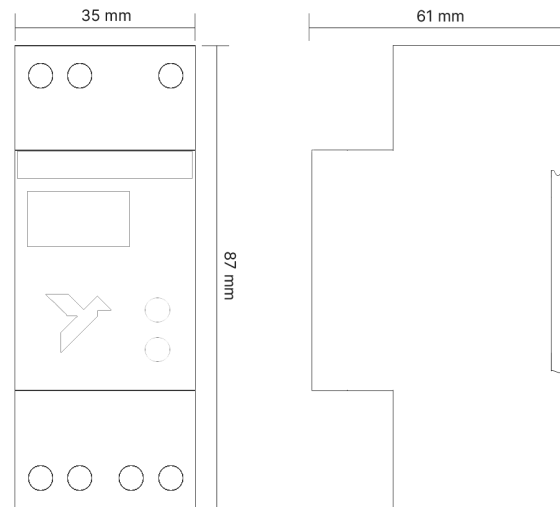
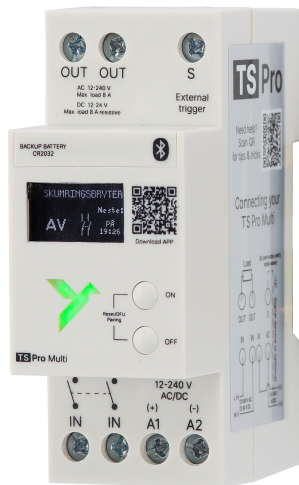




El-nr.: 14 197 55

Varenr.: 376001

GTIN: 7048963760015

Beskrivelse:

TS Pro Multi er et multifunksjons koblingsur, designet for å forenkle bruk og lagerhold. Dette gjør Multi'n til et av mest allsidige tidsbaserte styringsenheter på markedet, hvor brukervennlighet, fleksibilitet og kvalitet er høyt prioritert.

Multispenning:

TS Pro Multi kan driftes av spenninger fra 12 til 240 V AC/DC. Høy toleranse gir god driftssikkerhet i tilfelle ustabile spenningskilder og hyppige spenningsfall.

Potensialfri utgang (8A):

Reléutgangen er spenningsfri, og kan tilkobles spenninger uavhengig av kretsens driftspenning.

Multifunksjon:

Ved sammenkobling med mobil og app, velger du hvilken primærfunksjon Multi'n skal ha (Astro, Årsur, Tidsrelé).

Dette kan senere endres i enhetsinnstillingene i app'en (Gylling Connect).



Tekniske spesifikasjoner:

Lastkompatibilitet

Halogen 230V	Ja	1800 W
Halogen Lavvolt	Ja	1800 VA
Sparepærer	Ja	1800 VA
LED	Ja	1800 VA
LED lyskaster	Ja	1800 VA
LED-driver	Ja	1800 VA
Elektrisk motor (AC3/DC3)	Via kontaktor	Kun styrespenning

Funksjoner

Astronomisk	Soloppgang/solnedgang, Demring/skumring
Årsur	Dag/Uke/Dato
Tidsrelé	Forsinket inn/ut (1 sekund - 100 timer)
Signaltrigger	Start/slutt (ekstern og enhet), dato/tid
Ferie/nattutkobling	Ja
Beveglige helligdager	Ja
Programmering	Med app (Gylling Connect)
Android/IOS	Ja
Antall programmer pr. funksjon	Ingen begrensning

Elektrisk og radio

Driftsspenning	12-240 V AC/DC +/- 10%
Utgangsspenning	12-240 V AC/12-24 V DC
Belastning	8A (cosφ=1)
Belastning LED	3-1800 VA (230 V AC)
Eget forbruk	< 1W
Frekvens	50Hz
Overstrømsvern m/ auto reset	Ja
Kortslutningssikring m/ auto reset	Ja
Overspenningsbeskyttelse	Ja
Overtemperaturbeskyttelse	Ja
Tilkoblingsklemmer	Skruklemmer 7 x 2.5mm ² (maks. 0,8 Nm)
Bryterkontakt	2-polig spenningsfri relékontakt (NO)
Kommunikasjonsprotokoll	BLE 5.1 (innebygd) Wifi 802.11 b/g/n (via TS WiFi - el.nr. 1419759)
Infoskjerm	OLED
Batterireserve	Ca. 2 år uten driftspenning (CR2032)

Kapsling

Type	2-M modulær for DIN-skinne
Farge	ABS grå
Mål	87 (H) x 35 (B) x 61 (D) mm
Vekt	106 g

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-25 - (+) 45 °C
----------------------	-----------------

Lagringstemperatur	-25 - (+) 55 °C
--------------------	-----------------

Kapslingsgrad

Innendørs	IP20
-----------	------

Standard

I overensstemmelse med	EN IEC 61000-6-3:2021, EN IEC 61000-6-1:2019
------------------------	--

Farlige stoffer	RoHS
-----------------	------

Koblingsskjema:

