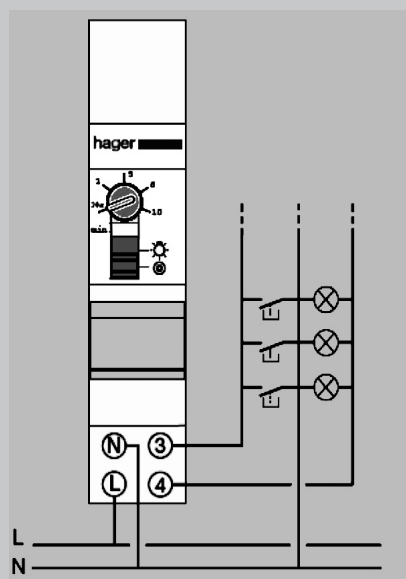
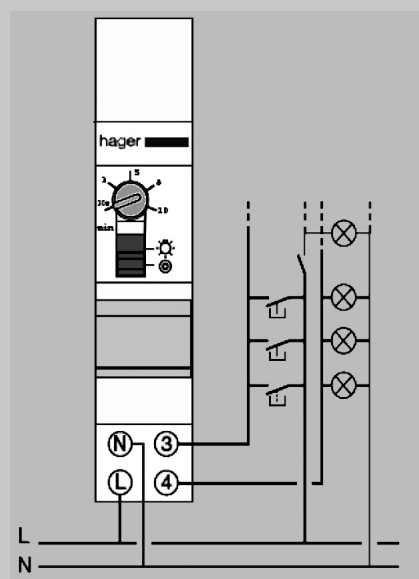


Tekniska data	EMN001	EMN005	EMS005
Spänningsförsörjning	230 V +15% -15 % 50/60 Hz	230 V +15% -15 % 50/60 Hz	
Egenförbrukning	1 W	1 W	
Mått	1	1	
Belastningar <ul style="list-style-type: none"> • AC1 • Glödljus • Halogenlampor 230 V~ • Konventionell transformator • Parallellkompenserade lysrör • Okompenserade lysrör • Elektronisk transformator • Kompaktlysrör 	16 A - 230 V AC 2300 W 2300 W 1500 W Kondensator 110µF 1000 W 1000 W 1000 VA / 110µF 460 W	16 A - 230 V AC 2300 W 2300 W 1500 W Kondensator 110µF 1000 W 1000 W 1000 VA / 110µF 460 W	
Funktionsöversikt <ul style="list-style-type: none"> • Frånslagstid(Kort knapptryckning) • Frånslagstid(Lång knapptryckning) • Varning • Manuell överstyrning • Glimlampström (max.) • Automatisk 3- och 4-ledarkoppling • Omkopplare • Max. impulstid 	30 s till 10 min - - Ja 100 mA Ja Automatik / Till 100 %	30 s till 10 min 1 h - Ja 100 mA Ja Automatik / Till 100 %	- - Ja - - - -
Omgivningstemperatur Drift Lager	- 10°C to + 50°C - 25°C to + 70°C	- 10°C to + 50°C - 25°C to + 70°C	
Anslutningar Mjukledare Enkelledare Överkopplingsbygel Blinkvarning	1 till 6 mm ² 1,5 till 10 mm ² 2 ledare 1,5 mm ²	1 till 6 mm ² 1,5 till 10 mm ² 2 ledare 1,5 mm ²	Quick connect 1,5 -> 2,5 mm ²

Elektrisk anslutning EMN001 / EMN005 / EMS005:
4-ledare anslutning



Elektrisk anslutning EMN001 / EMN005 / EMS005:
3-ledare anslutning



Funktionsbeskrivning av trappautomat EMN001 / EMN005 / EMS005

I läge automatik kan trappautomaten växla mellan olika inkopplingstider
 Kort knapptryckning (< 3sek) eller lång knapptryckning (>3 sek) ger olika tider.

En kort knapptryckning aktiverar korttidsintervallet (30 sek till 10 min) medan en lång knapptryckning aktiverar långtidsintervallet (max 1 timme).

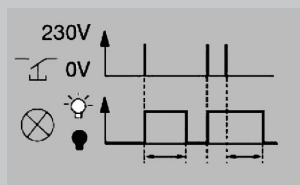
EMN001,

Funktion A på EMN005, EMS005:



Styrpuls

Kontakt



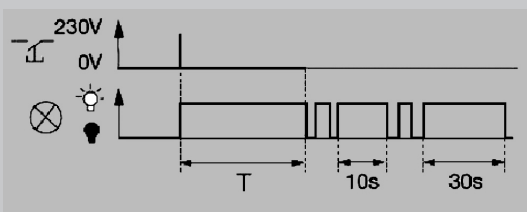
Inom korttidsintervallet, som för övrigt är lika som EMN001, kommer en knapptryckning att sluta utgångskontakten under den inställda tiden. Om ytterligare knapptryckning sker kommer tiden att starta på nytt. Samma funktioner går att få med blinkvarning vilket innebär att ljuset blinkar ett kort blink, lyser 10 s, kort blink, lyser 30 s, släcker sedan

Funktion B på EMN005, EMS005:



Styrpuls

Kontakt



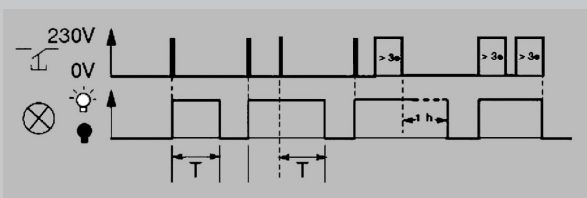
En lång knapptryckning kommer att försätta trappautomaten i långtidsintervallet. Den kommer att växla tillbaka kontakten efter 1 timme om inte ytterligare en lång knapptryckning sker, för att släcka ljuset. Därefter återgår trappautomaten till korttidsintervallet igen. Samma funktioner går att få med blinkvarning vilket innebär att ljuset blinkar ett kort blink, lyser 10 s, kort blink, lyser 30 s, släcker sedan

Funktion C på EMN005, EMS005:



Styrpuls

Kontakt



Funktion D på EMN005, EMS005:



Styrpuls

Kontakt

