


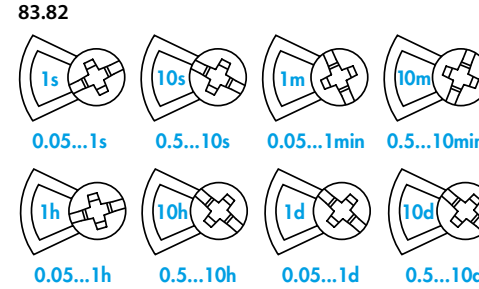
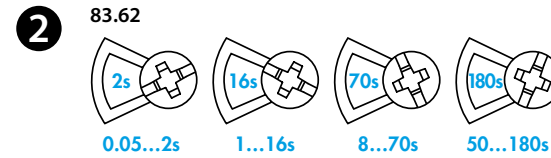




83.62

83.82

	83.62.0.240.0000 U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) $U_{min} - U_{max}$ 16.8 V AC - 265 V AC U_N (24...220)V DC $U_{min} - U_{max}$ 16.8 V DC - 242 V DC	83.82.0.240.0000 U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U_{min} 16.8 V AC / DC U_{max} 265 V AC / DC
	$P_{(AC/DC)} < 1.5 \text{ VA} / < 2 \text{ W}$	$P_{(AC/DC)} < 1.5 \text{ VA} / < 2 \text{ W}$
	2 CO (DPDT) 8 A 250 V AC	2 NO (DPST-NO) 16 A 250 V AC
	AC1 2000 VA AC15 (230 V AC) 400 VA (M) (230 V AC) 0.3 kW DC1 (30/110/220) V (8/0.3/0.12)A	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA (M) (230 V AC) 0.5 kW DC1 (30/110/220) V (16/0.3/0.12)A
	$(-20...+60)^\circ\text{C}$	$(-20...+60)^\circ\text{C}$
IP20		



NEDERLANDS

83.62 - 83.82
MONOFUNCTIE TIJDRELAIS

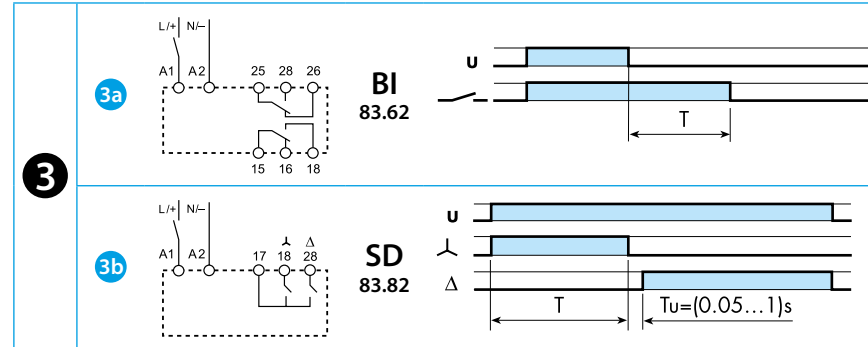
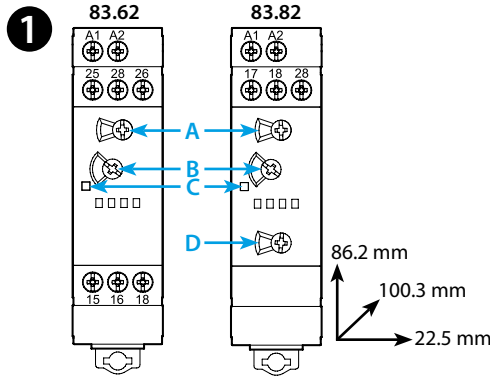
- FRONTAANZICHT
 - A Tijdbereik-keuzeschakelaar (T)
 - B Tijdstelling (T)
 - C LED (83.62): Brandt continu: voeding AAN, relais AAN
LED (83.82): - knipperend: λ AAN
- continu: Δ AAN
 - D Tijdbereik-keuzeschakelaar (T_u)
- TIJDBEREIKEN
- AANSLUITSCHEMA / FUNCTIES
 - 3a 83.62: Aansturing via startcontact in de voedingsleiding naar A1
BI Vertraagd-afvallend (zonder hulpspanning)
 - 3b 83.82: Aansturing via startcontact in de voedingsleiding naar A1
SD Ster-driehoek

OVERIGE GEGEVENS

Minimale impulsduur: (83.62) 500 ms (A1-A2).
 Hersteltijd: (83.82) 200 ms.
 Voor 35 mm railmontage (EN 60715).

BEDRIJFSVOORWAARDEN

In overeenstemming met de EMC-richtlijn 2014/30/EU hebben de tijdrelais een bepaalde immuniteit tegen uitgestraalde en leidinggevoerde storingen die hoger is dan de eisen volgens EN 61812-1 voorschrift. Onafhankelijk hiervan kunnen transformatoren, motoren, magneetschakelaars en sterkstroomvoerende leidingen storingen afgeven die de elektronica van de tijdrelais verstoren. Op grond hiervan dienen de leidingen op aansluitingen A1 en A2 zo kort mogelijk te worden gehouden. Indien nodig kan op A1 en A2 van het tijdrelais een RC-combinatie, varistor of overspanningsbeveiliging worden aangesloten.



83.62

LED A	U_N	15 - 18 25 - 28
—	-	—
—	✓	—
—	-	⌚

83.82

LED A	U_N	17 - 18	17 - 28
—	-	—	—
—	✓	—	—
—	✓	—	—