



39.80/81

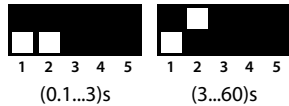
93.68.0.024	
	U _N 12 V AC / DC U _{min} - max (9.6...13.2) V AC / DC
	U _N 24 V AC / DC U _{min} - max (19.2...26.4) V AC / DC
	(-20...+50)°C
IP20	

39.80.0.xxxx.xxxx (SSR)	
1 NO (SPST-NO)	
9024	2 A (1.5...24)V DC
7048	0.1 A (1.5...48)V DC
8240	2 A (12...240)V AC

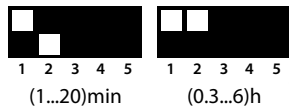
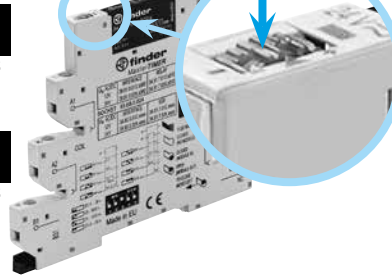
39.81.0.xxxx.0060	(EMR)
1 CO (SPDT)	6 A 250 V AC
AC1	1500 VA
AC15 (230 V AC)	300 VA
(M) (230 V AC)	0.185 kW
DC1 (30/110/220) V	(6/0.2/0.12) A

		39.80	39.81
LED	U _N	15-16	15-18
	-		
	✓		
	✓		
	✓		

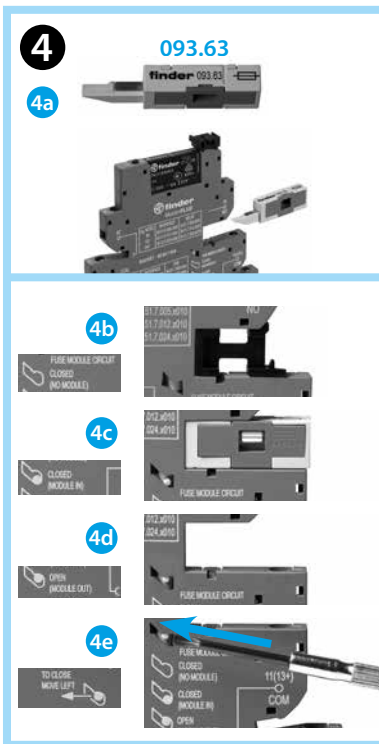
2



3



(0.3...6)h



ROMÂNĂ

39.8x INTERFAȚĂ MODULARĂ CU TEMPORIZARE

39.80 - Interfață modulară cu temporizare SSR (34.81+93.68)
39.81 - Interfață modulară cu temporizare EMR (34.51+93.68)

1 SCHEMA DE CONEXIUNE/FUNCȚII

- U Tensiunea de alimentare
- S Semnalul de comandă
- Contactul de ieșire

(Fără semnal de comandă - fără START extern)

- AI Întârziere la anclanșare
- DI Interval
- GI Impuls întârziat
- SW Intermitență simetrică - început ON
- (Cu semnal de comandă - cu START extern)
- BE Întârziere la declanșare cu semnal de comandă
- CE Întârziere atât la anclanșare cât și la declanșare cu semnal de comandă
- DE Interval instantaneu cu apariția semnalului de comandă
- EE Interval instantaneu cu dispariția semnalului de comandă (S)

- 1a Este posibilă comanda unei sarcini externe, cum ar fi o altă bobină a unui releu sau temporizator, conectată la terminalul de comandă (de Start extern) B1.
- 1b Comanda de Start extern (la terminalul B1) se poate face și printr-o tensiune diferită de cea a alimentării, de exemplu:
A1-A2 = 24 V C.A.
B1-A2 = 12 V C.C.

2 SCALELE DE TEMPORIZARE

3 REGLAREA FINĂ A TEMPORIZĂRI / LED

4 ACCESORII

4a Modul fuzibil de ieșire 093.63 pentru fuzibil de 5x20 mm.

Stările multiple ale modului fuzibil

- 4b La livrare, soclul sosește fără modulul fuzibil. Oricum, absența fuzibilului este înlocuită intern cu o legătură electrică - care asigură posibilitatea utilizării interfeței modulare cu releu fără modulul fuzibil. În această stare, știftul indicator este ascuns vizual iar conexiunea este protejată de un capac special (fig.4b).
- 4c Cu modulul fuzibil inserat în soclu, după înlăturarea capacului. În acest caz fuzibilul este poziționat în serie cu terminalul comun (COM) de ieșire al interfeței modulare (11 pentru versiunea EMR, 13+ pentru versiunea SSR, 15 pentru versiunea EMR cu temporizare, respectiv 15+ pentru versiunea SSR cu temporizare). Această stare este semnalizată de știftul indicator.
- 4d Dacă modulul fuzibil este extras (de exemplu: deoarece elementul fuzibil s-a întrerupt) ieșirea circuitului va fi blocată în poziția deschis, din motive de siguranță. Această stare este semnalizată de știftul indicator.
- 4e Pentru a restabili circuitul de ieșire este necesară ori reinserarea în soclu a modului fuzibil (echipat cu un fuzibil nou), sau ca alternativă, reîntoarcerea știftului indicator la poziția 4b printr-o apăsare ușoară în direcția săgeții.

