



39.80/81

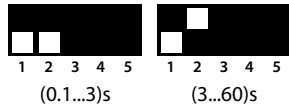
93.68.0.024	
	U _N 12 V AC / DC U _{min} - max (9.6...13.2) V AC / DC
	U _N 24 V AC / DC U _{min} - max (19.2...26.4) V AC / DC
	(-20...+50)°C
IP20	

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

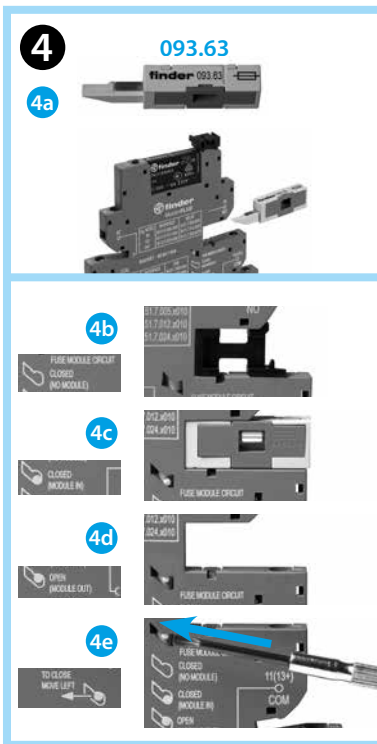
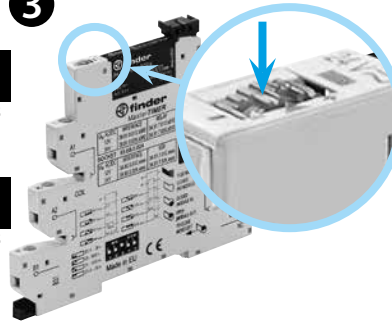
39.81.0.xxx.0060 (EMR)	
1 CO (SPDT)	6 A 250 V AC
AC1	1500 VA
AC15 (230 V AC)	300 VA
(M) (230 V AC)	0.185 kW
DC1 (30/110/220) V	(6/0.2/0.12) A

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

2



3



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.

