

Zelio Time — Temporizadores eletrônicos

RE8

Oferta industrial



Função (1) largura 22,5 mm		Temporização ao trabalho	Temporização ao repouso (auto-alim.)	Temporização ao repouso com contato de comando		Cíclico (simétrico)
Tensão de alimentação		24 Vca/cc - 110...240 Vca	24 Vca/cc - 110...240 Vca	24 Vca/cc	110...240 Vca	24 Vca/cc - 110...240 Vca
Saída		1 NAF	1 NAF	1 NAF	1 NAF	1 NAF
Corrente nominal		8 A	8 A	8 A	8 A	8 A
Escala de temporização	0,05 s a 0,5 s	—	RE8RB51BU	—	—	—
	0,1 s a 3 s	RE8TA61BU	—	—	—	—
	0,1 s a 10 s	RE8TA11BU	RE8RB11BU	RE8RA11B	RE8RA11FU	RE8CL11BU
	0,3 s a 30 s	RE8TA31BU	RE8RB31BU	RE8RA31B	RE8RA31FU	—
	3 s a 300 s	RE8TA21BU	—	RE8RA21B	RE8RA21FU	—
20 s a 30 min.	RE8TA41BU	—	—	RE8RA41FU	—	



Função (1) largura 22,5 mm		Contato de passagem por corte de tensão	na energização	na borda de descida do contato de comando	
Tensão de alimentação		24 Vca/cc - 110...240 Vca	24 Vca/cc - 110...240 Vca	24 Vca/cc	110...240 Vca
Saída		1 NAF	1 NAF	1 NAF	1 NAF
Corrente nominal		8 A	8 A	8 A	8 A
Escala de temporização	0,05 s a 0,5 s	RE8PT01BU	—	—	—
	0,1 s a 10 s	—	RE8PE11BU	RE8PD11B	RE8PD11FU
	0,3 s a 30 s	—	RE8PE31BU	RE8PD31B	RE8PD31FU
	3 s a 300 s	—	RE8PE21BU	RE8PD21B	RE8PD21FU



Função (1) largura 22,5 mm		Para partidas “estrela-triângulo”			
Tensão de alimentação		24 Vca/cc - 110...240 Vca	24 Vca/cc	110...240 Vca	380...415 Vca
Saída		1 NAF	1 NA + 1 NF	1 NA + 1 NF	1 NA + 1 NF
Corrente nominal		8 A	8 A	8 A	8 A
Escala de temporização	0,1 s a 3 s	RE8YG11BU	—	—	—
	0,3 s a 30 s	RE8YG31BU	RE8YA32B	RE8YA32FU	RE8YA32Q
	3 s a 300 s	RE8YG21BU	—	—	—

Zelio Time ——— Temporizadores eletrônicos

RE7 REX

Oferta industrial



Função largura 22,5 mm	Temporização ao trabalho		Temporização ao repouso		
	não	sim	não	sim	sim
Controle externo	não	sim	não	sim	sim
Tensão de alimentação	24 Vca/cc 110...240 Vca	24 Vca/cc 42...48 Vca/cc 110...240 Vca	24...240 Vca/cc	24 Vca/cc 42...48 Vca/cc 110...240 Vca	24 Vca/cc 42...48 Vca/cc 110...240 Vca
Faixa de tempo de regulagem	0,05 s...300 h	0,05 s...300 h	0,05 s...10 min.	0,05 s...300 h	0,05 s...300 h
Saída	1 NAF	2 NAF (1)	1 NAF	2 NAF (1)	1 NAF
Corrente nominal	8 A	8 A	8 A	8 A	8 A
Referência	RE7TL11BU	RE7TP13BU	RE7RB11MW	RE7RL13BU	RE7RM11BU

(1) 2 NAF, sendo que 1 NAF pode ser convertido em contato instantâneo.



Função largura 22,5 mm	Monofunção		Multifunção	
	Cíclico assimétrico	Contato de passagem na energização	6 funções (2)	8 funções (3)
Controle externo	sim	não	–	–
Tensão de alimentação	24 Vca/cc 42...48 Vca/cc 110...240 Vca	24 Vca/cc 110...240 Vca	24 Vca/cc 42...48 Vca/cc 110...240 Vca	24 Vca/cc 42...48 Vca/cc 110...240 Vca
Faixa de tempo de regulagem	0,05 s...300 h	0,05 s...300 h	0,05 s...300 h	0,05 s...300 h
Saída	1 NAF	1 NAF	1 NAF	2 NAF (4)
Corrente nominal	8 A	8 A	8 A	8 A
Referência	RE7CV11BU	RE7PE11BU	RE7ML11BU	RE7MY13BU

(2) Multifunção: Temporização ao trabalho, Temporização ao repouso, Contato de passagem na abertura do comando, Contato de passagem na energização, Cíclico simétrico, Cíclico assimétrico.

(3) Multifunção: Temporização ao trabalho, Temporização ao repouso, Contato de passagem na abertura do comando, Contato de passagem na energização, Cíclico simétrico, Cíclico assimétrico, Partida estrela-triângulo com dupla temporização ao trabalho, Partida estrela-triângulo com contato de passagem em estrela.

(4) 2 NAF, sendo que 1 NAF pode ser convertido em contato instantâneo.

Relés temporizados plug-in



Função largura 21 mm	Temporização ao trabalho		
Faixas de tempo de regulagem	7 faixas de escolha	0,1 s...1 s - 1 s...10 s - 0,1 min...1 min - 1 min...10 min - 0,1 h...1 h - 1 h...10 h - 10 h...100 h	
Saída	4 NAF	2 NAF	
Corrente nominal	5 A	5 A	
Tensão de alimentação	24 Vcc	REXL4TMBD	REXL2TMBD
	24 Vca 50/60 Hz	REXL4TMB7	REXL2TMB7
	120 Vca 50/60 Hz	REXL4TMF7	REXL2TMF7
	230 Vca 50/60 Hz	REXL4TMP7	REXL2TMP7
Base a ser utilizada	RXZE2S114M	RXZE2S108M	

Zelio Time ———— Temporizadores eletrônicos

RE11 RE48

Oferta modular



Função largura 17,5 mm	Temporização ao trabalho	Multifunção		
Tensão de alimentação	24 Vcc - 24 ...240 Vca/cc	24 Vcc - 24 ...240 Vca/cc		12 ... 240 Vca/cc
Faixa de tempo de regulagem	1 s...100 h	1 s...100 h	1 s...10 h	1 s...100 h
Saída	1 NAF	1 NAF	1 NAF	1 NAF
Corrente nominal	8 A	8 A	8 A	8 A
Referências	RE11RAMU	RE11RMMU (1)	RE11RMEMU (2)	RE11RMMW (1)

(1) Multifunção: temporização ao trabalho, Temporização ao repouso, Totalizador, Cíclico simétrico, Temporização na borda de subida do contato de comando, Contato de passagem na energização, Temporização na mudança de estado do contato de comando, Temporização após fechamento/abertura do contato de controle.

(2) Multifunção: Temporização ao trabalho, Temporização ao repouso, Totalizador, Cíclico simétrico, Temporização na borda de subida do contato de comando, Contato de passagem na energização



Função largura 17,5 mm	Cíclico assimétrico	Contato de passagem	Temporização ao repouso	Temporização na borda de subida do contato de comando
Tensão de alimentação	24 Vcc - 24...240 Vca/cc			
Faixa de tempo de regulagem	1 s...100 h	1 s...100 h	1 s...100 h	1 s...100 h
Saída	1 NAF	1 NAF	1 NAF	1 NAF
Corrente nominal	8 A	8 A	8 A	8 A
Referências	RE11RLMU	RE11RHMU	RE11RCMU	RE11RBMU



Função largura 17,5 mm	Temporização ao trabalho	Temporização ao repouso	Multifunção (3)
Tensão de alimentação	24...240 Vca/cc	24...240 Vca	24...240 Vca
Faixa de tempo de regulagem	1 s...100 h	1 s...100 h	1 s...100 h
Saída	a transistor	a transistor	a transistor
Corrente nominal	0,7 A	0,7 A	0,7 A
Referências	RE11LAMW	RE11LCBM	RE11LMBM

(3) Multifunção: Temporização ao trabalho, Temporização ao repouso, Totalizador, Cíclico simétrico, Temporização na borda de subida do contato de comando, Contato de passagem na energização, Temporização na mudança de estado do contato de comando, Temporização após fechamento/abertura do contato de controle.



Função (4) largura 48 mm	Temporização ao trabalho	Cíclico assimétrico	Multifunção (5)	Multifunção (6)
Tensão de alimentação	24...240 Vca/cc			
Faixa de tempo de regulagem	1,2 s...300 h			
Saída	2 NAF			
Corrente nominal	5 A			
Referências	RE48ATM12MW	RE48ACV12MW	RE48AMH13MW (7)	RE48AML12MW
Base a ser utilizada	RUZC2M	RUZC3M	RUZC2M	RUZC3M

(4) Temporizador para painel frontal

(5) Multifunção: temporização ao trabalho Contato de passagem na energização.

(6) Multifunção: temporização ao trabalho, Temporização na borda de subida do contato de comando, Temporização ao repouso, Cíclico simétrico.

(7) Saída pode ser convertida em contato instantâneo.