

ESPECIFICAÇÕES - CONTATO

Resistência do contato	150mΩ - Máx.
Corrente máxima de chaveamento	0,5A
Corrente máxima Permissível	1,0 A
Tensão máxima de chaveamento	200VDC
Potência máxima de chaveamento	10W
Expectativa de vida útil: Elétrica	1.000.000 operações
Mecânica	100.000.000 operações

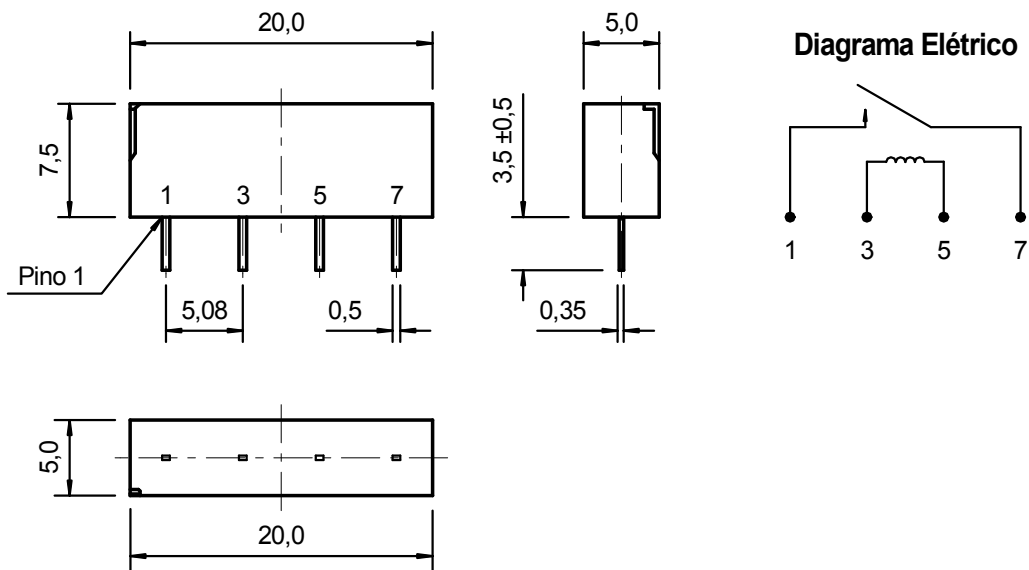
ESPECIFICAÇÃO - BOBINA

Tensão Nominal (VDC)	Resistência da Bobina (Ω) ± 10%	Tensão Máx. Acoplamento (VDC)	Tensão Mín. Acoplamento (VDC)	Tensão Máx. Aplicável (VDC)
5,0	500	3,8	0,5	6,5

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

Faixa de Temperatura de operação	-40 à +85 °C
Resistência de Isolação (500VDC – Mín.)	10 GΩ
Rigidez dielétrica entre contatos abertos	1.500 VDC
Rigidez dielétrica entre bobina e contatos	200 VDC
Tempo de acoplamento (Máx.)	5 ms
Tempo de desacoplamento (Máx.)	5 ms

Titulo REED SS-1A-05 Rele Miniatura para PCI - 5VDC - Normal Aberto		Escala 2 : 1	Revisado
		Unidade milímetro	Aprovado Milton Shimomi
Data 31/05/2007	Des nº 220702-01	Tol. Geral ± 0,2 mm	
Depto Eng. de Produto	Subst Des nº		
Desenhado Leandro Moreira	Código de Fábrica 113.014		



ESPECIFICAÇÕES - CONTATO

Resistência do contato	150mΩ - Máx.
Corrente máxima de chaveamento	0,5 A
Corrente máxima Permissível	1,0 A
Tensão máxima de chaveamento	200VDC
Potência máxima de chaveamento	10W
Expectativa de vida útil: Elétrica	1.000.000 operações
Mecânica	100.000.000 operações

ESPECIFICAÇÃO - BOBINA

Tensão Nominal (VDC)	Resistência da Bobina (Ω) ± 10%	Tensão Máx. Acoplamento (VDC)	Tensão Mín. Acoplamento (VDC)	Tensão Máx. Aplicável (VDC)
12,0	1.000	9,0	1,0	15,6

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

Faixa de Temperatura de operação	-40 à +85 °C
Resistência de Isolação (500VDC – Mín.)	10 GΩ
Rigidez dielétrica entre contatos abertos	1.500 VDC
Rigidez dielétrica entre bobina e contatos	200 VDC
Tempo de acoplamento (Máx.)	5 ms
Tempo de desacoplamento (Máx.)	5 ms

Titulo REED SS-1A-12 Rele Miniatura para PCI - 12VDC - Normal Aberto		Escala 2 : 1	Revisado
		Unidade milímetro	Aprovado Milton Shimomi
Data 31/05/2007	Des nº 220704-01	Tol. Geral ± 0,2 mm	
Depto Eng. de Produto	Subst Des nº		
Desenhado Leandro Moreira	Código de Fábrica 113.015		