

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### RDU



#### Relé Reed para Circuito Impresso

##### Construção

Capa protetora em plástico de engenharia encapsulado com resina epóxi.

##### Contatos

Protegidos por vidro em atmosfera de gás inerte

##### Bobinas

Potência dissipada até 48Vcc.

1 contato = 120mW

2 contatos = 180mW

3 contatos = 240 mW

Tensão de operação  $\leq 0,7U_n$

Tensão de desoperação  $\geq 0,1U_n$

Outras tensões sob consulta

Capacidade de Comutação	NA	NF	Reversor
Potência de comutação, res. máx W/VA.	10	3	3
Corrente de comutação, res. máx mA.	500	250	250
Tensão de comutação, res. máx Vcc/Vca.	200	175	175
Tensão de ruptura, mín. Vcc.	250	200	200
Tempo de operação (min.ms).	1	1,2	1,2
Material de contato.	Rh	Rh	Rh
Isolação	Contatos/Bobina > 2500V~ / contatos adj. > 1000V~		
Vida Mecânica	100 milhões de operações		

Dimensões(mm)

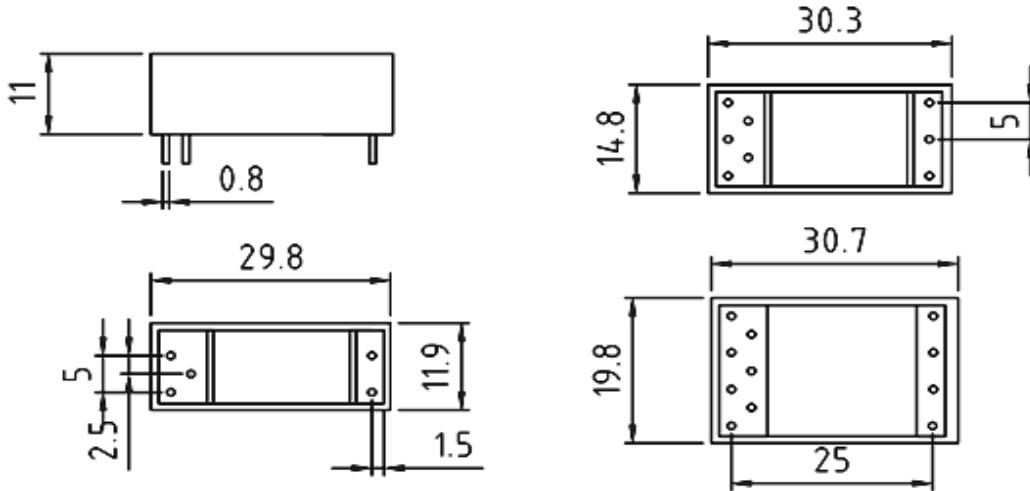
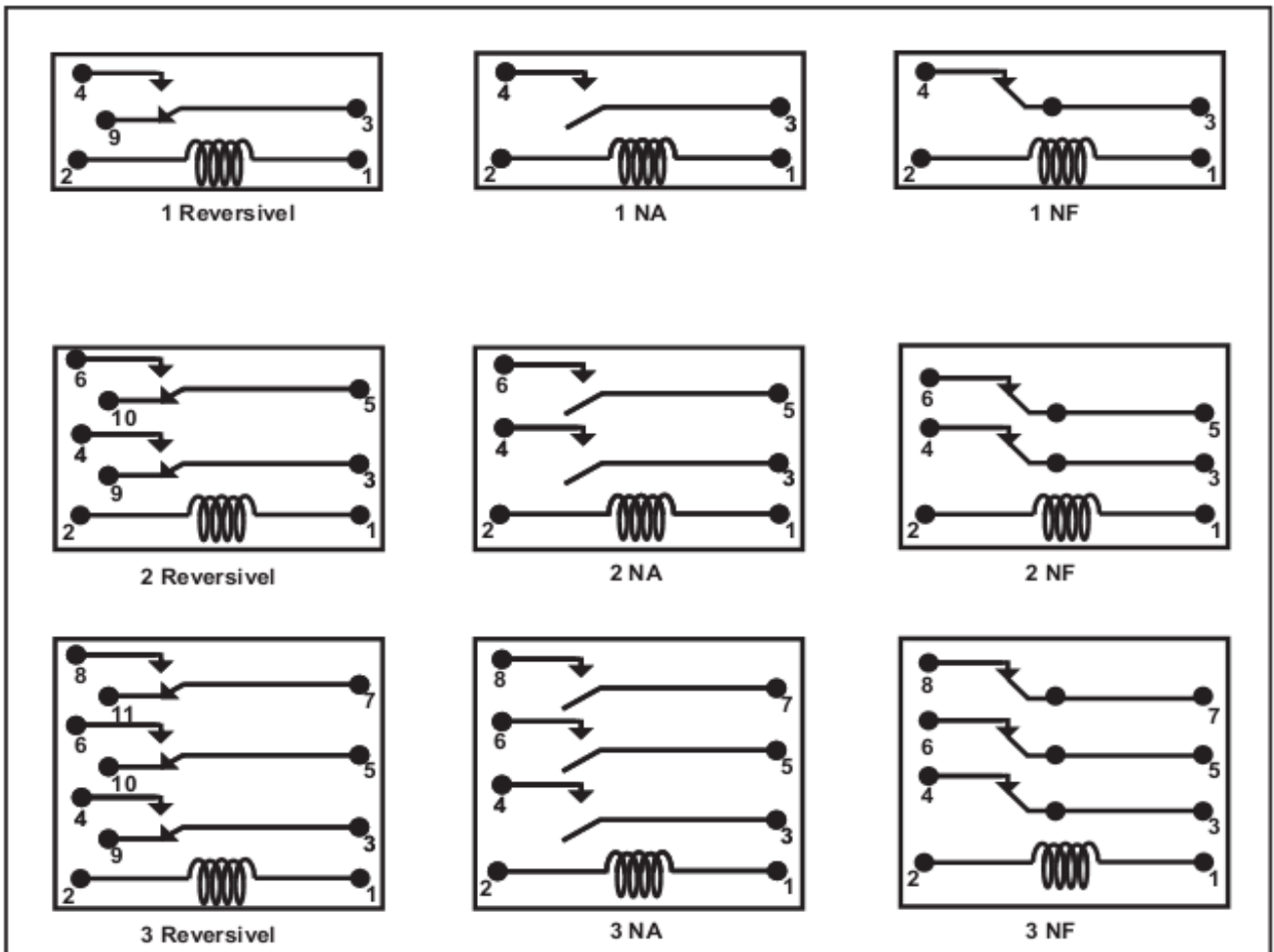


Diagrama de Ligação (visto por baixo)



**Chave de Código**

<b>Vn</b>	<b>1NA</b>	<b>1NF</b>	<b>1 Reversor</b>	<b>Resistência Bobina (ohms)</b>
003	610.103	611.103	617.103	75
005	610.105	611.105	617.105	210
006	610.106	611.106	617.106	300
012	610.112	611.112	617.112	1.200
024	610.124	611.124	617.124	4.800

<b>Vn</b>	<b>2NA</b>	<b>2NF</b>	<b>2 Reversor</b>	<b>Resistência Bobina (ohms)</b>
003	620.103	621.103	627.103	48
005	620.105	621.105	627.105	130
006	620.106	621.106	627.106	185
012	620.112	621.112	627.112	820
024	620.124	621.124	627.124	3.200

<b>Vn</b>	<b>3NA</b>	<b>3NF</b>	<b>3 Reversor</b>	<b>Resistência Bobina (ohms)</b>
003	630.103	631.103	637.103	38
005	630.105	631.105	637.105	105
006	630.106	631.106	637.106	150
012	630.112	631.112	637.112	580
024	630.124	631.124	637.124	2.300

**Dimensões dos Terminais: 0.65mm x 0.8mm x 4.0mm**