

INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL L7M E RNR1 (DR)

■ APRESENTAÇÃO



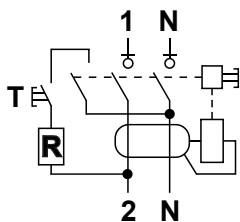
■ MODELOS

Modelos	Corrente	Polos	Corrente Residual
L7M-30 25A 2P	25A	2	30mA
L7M-30 40A 2P	40A	2	30mA
L7M-30 63A 2P	63A	2	30mA
L7M-30 25A 4P	25A	4	30mA
L7M-30 40A 4P	40A	4	30mA
L7M-30 63A 4P	63A	4	30mA
RNR1-30 80A 4P	80A	4	30mA
RNR1-30 100A 4P	100A	4	30mA
RNR1-300 63A 4P	63A	4	300mA
RNR1-300 100A 4P	100A	4	300mA

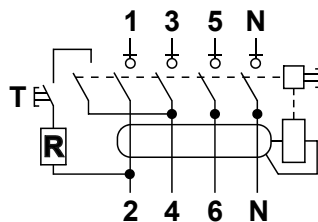
DR Tipo AC: Detecta correntes residuais alternadas e são normalmente utilizados em instalações elétricas residenciais, comerciais e prediais, como também em instalações elétricas industriais de características similares.

■ ESQUEMA DE LIGAÇÃO

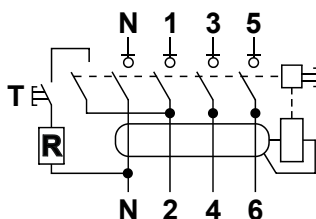
MODELO L7M
DR BIPOLAR



MODELO L7M
DR TETRAPOLAR



MODELO RNR1
DR TETRAPOLAR



O interruptor diferencial residual é um dispositivo de segurança com a função de monitorar e interromper fugas de corrente à terra. Garantindo assim uma proteção eficaz tanto para equipamentos, quanto aos usuários. Após um desarme produzido por uma anomalia no circuito elétrico, o interruptor diferencial somente poderá ser religado após a reparação do problema que causou o desarme.

■ ESPECIFICAÇÕES

Especificações Técnicas

Normas	IEC61643-1, EN611008
Corrente de curto circuito	25A~63A → 3kA 80A~100A → 6kA
Corrente residual (disparo)	30mA ou 300mA
Tensão de utilização	240/415Vca
Tensão de Isolação	240/460Vca
Frequência da rede	50/60Hz
Grau de proteção	IP20
Temperatura ambiente	-5°C ~ 55°C
Modo de fixação	Trilho DIN
Vida Útil (média do num. de manobras)	>10.000

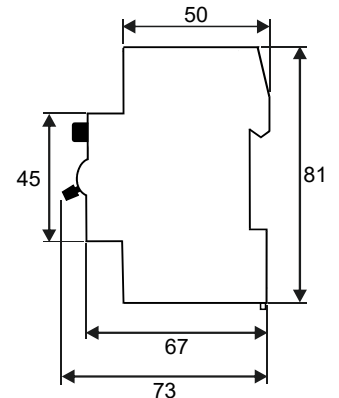
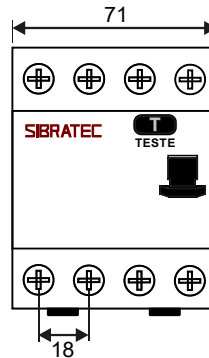
*Obs: Este produto não possui proteção contra sobrecarga. Deve-se instalar um Disjuntor para esta função.

■ DIMENSÕES FÍSICAS (mm)

MODELO L7M
DR BIPOLAR



MODELO L7M
DR TETRAPOLAR



MODELO RNR1
DR TETRAPOLAR

