

## Comandos de segurança e proteção elétrica

### LIVING



L4305/10  
L4305/16



L4321 L4536

### LIGHT



N4305/10  
N4305/16



N4321 N4536

### DISJUNTOR DIFERENCIAL SALVAVITA

Referência	Descrição
L4305/10	disjuntor termomagnético diferencial Salvavita 1P+N 10A - capacidade de interrupção 3kA - corrente diferencial nominal 10mA - 2 módulos
N4305/10	disjuntor termomagnético diferencial Salvavita 1P+N 10A - capacidade de interrupção 3kA - corrente diferencial nominal 10mA - 2 módulos
L4305/16	disjuntor termomagnético diferencial Salvavita 1P+N 16A - capacidade de interrupção 3kA - corrente diferencial nominal 10mA - 2 módulos
N4305/16	disjuntor termomagnético diferencial Salvavita 1P+N 16A - capacidade de interrupção 3kA - corrente diferencial nominal 10mA - 2 módulos

### PORTA-FUSÍVEL

Referência	Descrição
L4321	porta-fusível para fusíveis Ø 5 x 20 ou 6,3 x 32 mm max. 10A 250V~
N4321	1 módulo

### DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO

Referência	Descrição
L4536	dispositivo de proteção contra surto (sobretensão) corrente máxima
N4536	$I_{max} = 2kA$ - tensão máxima de proteção $U_p = 1kV$ - tensão máxima permanente $V_c = 250 V\sim$ - (Bivolt) 1 módulo

## Comandos de segurança e proteção elétrica

### DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL SALVAVITA

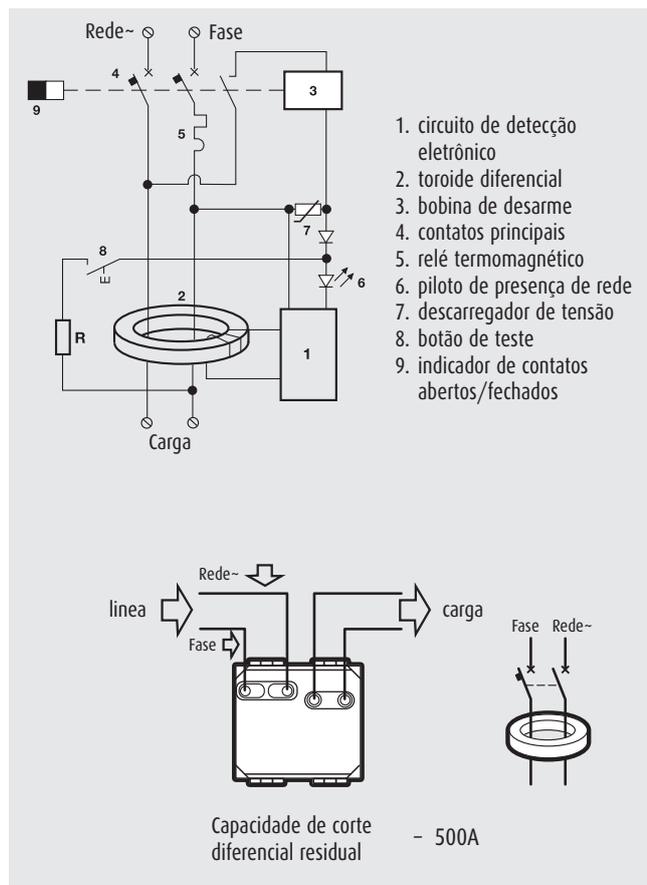
LIVING	LIGHT
L4305/10	N4305/10
L4305/16	N4305/16

O disjuntor diferencial "Salvavita" detecta as fugas de corrente e sobrecorrentes, desarma o circuito, protegendo as pessoas contra o risco de contatos diretos com a eletricidade. Utilizado para proteger pessoas independente da proteção geral da residência. Ideal para instalar em circuitos de eletrodomésticos. Corrente diferencial nominal: 10mA.

#### Características técnicas

- tensão nominal: 230V - 60Hz
- seção máxima dos fios: 4mm<sup>2</sup>
- proteção de sobrecorrente na fase
- poder de interrupção: In 10-16A: 3kA 230V~
- curva de atuação: tipo C
- capacidade de corte diferencial residual: 500A

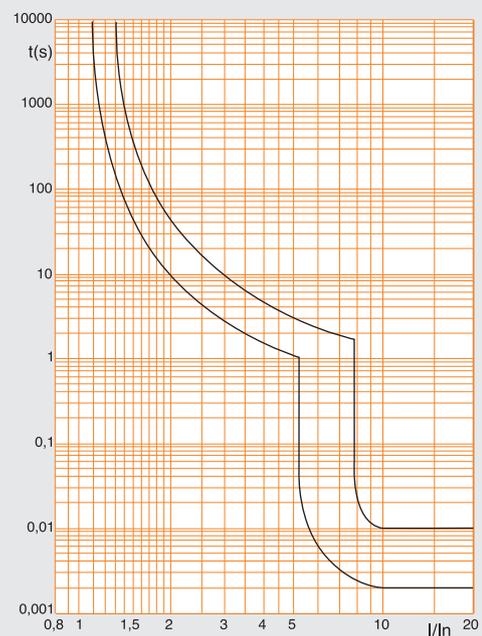
#### Esquema de ligação



#### Curvas de atuação

Curva de atuação do disjuntor com partida a frio a uma temperatura ambiente da  $T_a=20^\circ\text{C}$

I = corrente efetiva       $I_n$  = corrente nominal do disjuntor



#### Capacidade de interrupção 3000A - ABNT NBR NM 60 898

