

- Interruptor diferencial para proteção contra faltas à terra
- Modelos com sensibilidade de 30mA, 100mA e 300mA
- Aplicações residenciais e industriais

- Residual current circuit breaker for earth fault protection
- Models with 30mA, 100mA, and 300mA, sensibility
- Residential and industrial applications



### Chave de código / How to order

**DR2 100 - 63**

→ Corrente nominal / Rated current: Veja a tabela / See table

→ Sensibilidade / Sensibility - 30, 100 ou / or 300mA

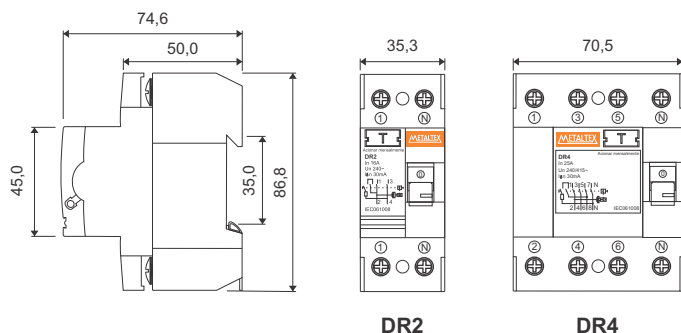
→ Modelo / Model: DR2 - 2 pólos / 2 poles

DR4 - 4 pólos / 4 poles

### Especificações / Specifications

Modelo / Model	DR2	DR4
Normas / Standards	IEC6008 EN61008	
Pólos / Poles	2	4
Corrente nominal / Rated current $I_n$	16, 25, 40, ou / or 63A	
Classe / Class	A, AC	
Tensão nominal / Rated voltage $U_e$	240/415V - 50/60Hz	
Sensibilidade nominal / Rated sensibility $I_{\Delta n}$	30mA, 100mA ou / or 300mA	
Tensão de isolamento / Insulation voltage $U_i$	500V	
Capacidade de interrupção e fechamento nominal Rated residual making and breaking capacity $I_{\Delta m}$	630A	
Corrente de curto-circuito nominal Rated short circuit current $I_{\Delta c}$	6kA	
Grau de poluição / Pollution degree	2	
Vida elétrica / Electrical life	6000 operações / operations	
Vida mecânica / Mechanical life	10000 operações / operations	
Temperatura de operação / Operation temperature	-5 ~ +55 °C	
Temperatura de armazenamento / Storage temperature	-25 ~ +70 °C	
Grau de proteção / Protection degree	IP20	
Tipo de conexão / Terminal type connection	Cabo e/ou pente de conexão tipo pino / Cable and/or pin busbar	
Torque de aperto / Tightening torque	2,5Nm	
Montagem / Mounting	Trilho DIN TS35 / TS35 DIN rail	
Peso / Weight	226g	376g

### Dimensões / Dimensions



Todas as dimensões em milímetros / All dimensions in millimeters

### Esquema de ligação / Wiring diagram

