



Denominazione del prodotto

Blocco  
differenziale

Tipo

P1 RA

Numero di poli

2P

Numero di moduli DIN

2

Conformità

IEC

### Caratteristiche elettriche

|                                               |        |         |
|-----------------------------------------------|--------|---------|
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN        | V      | 400     |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) | kV     | 4       |
| Tensione di funzionamento nominale AC (IEC)   | VAC    | 230/400 |
| Frequenza nominale                            | Hz     | 50/60   |
| Corrente nominale (In)                        | A      | 63      |
| Caratteristica di intervento differenziale    | A      |         |
| Corrente differenziale nominale               | mA     | 300     |
| Durata elettrica                              | cycles | 10000   |

### Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

|     |    |     |
|-----|----|-----|
| min | °C | -25 |
| max | °C | +60 |

Temperatura di stoccaggio

|     |    |     |
|-----|----|-----|
| min | °C | -40 |
| max | °C | +80 |

Altitudine massima

|   |      |
|---|------|
| m | 2000 |
|---|------|

### Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Normale | Piano verticale |
|         | Guida DIN 35mm  |

Fissaggio

Coppia di serraggio terminali

|     |      |      |
|-----|------|------|
| min | Nm   | 1.8  |
| max | Nm   | 2    |
| min | lbin | 16   |
| max | lbin | 17.7 |

Attacchi utensile

Pz 2

Sezione dei conduttori

IEC

|     |                 |    |
|-----|-----------------|----|
| min | mm <sup>2</sup> | 1  |
| max | mm <sup>2</sup> | 16 |

AWG/Kcmil

|     |    |
|-----|----|
| min | 14 |
| max | 6  |

Durata meccanica

|        |       |
|--------|-------|
| cycles | 20000 |
|--------|-------|

Peso prodotto

|   |     |
|---|-----|
| g | 160 |
|---|-----|

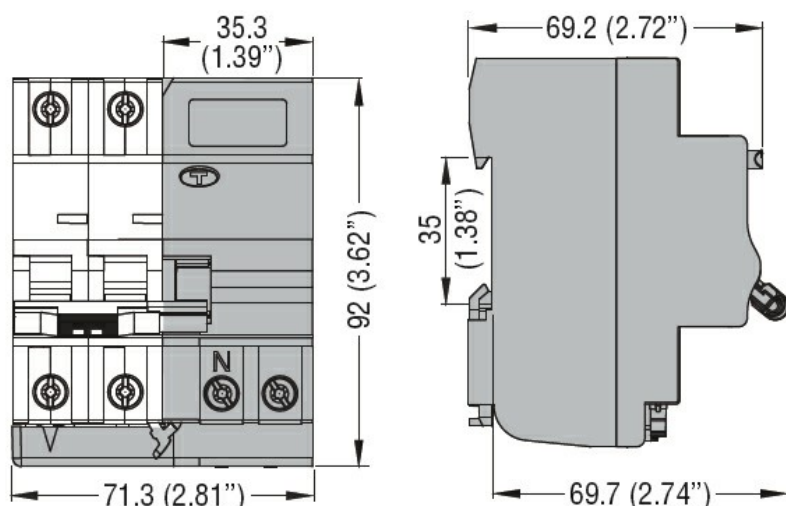
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

2

### Dimensioni



### Omologazioni e conformità

#### Omologazioni

IEC/EN 61009-1

#### Certificazioni

EAC

TÜV-SUD

### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002297 -  
Blocco  
differenziale