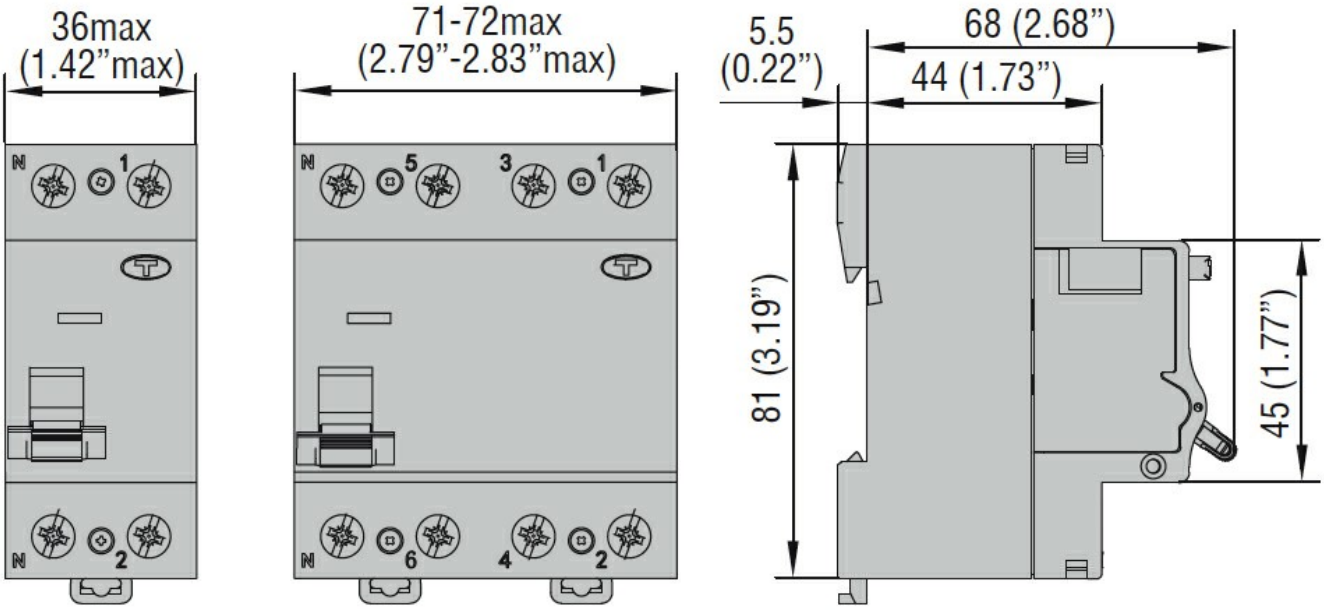
# P1RD2P63AC030

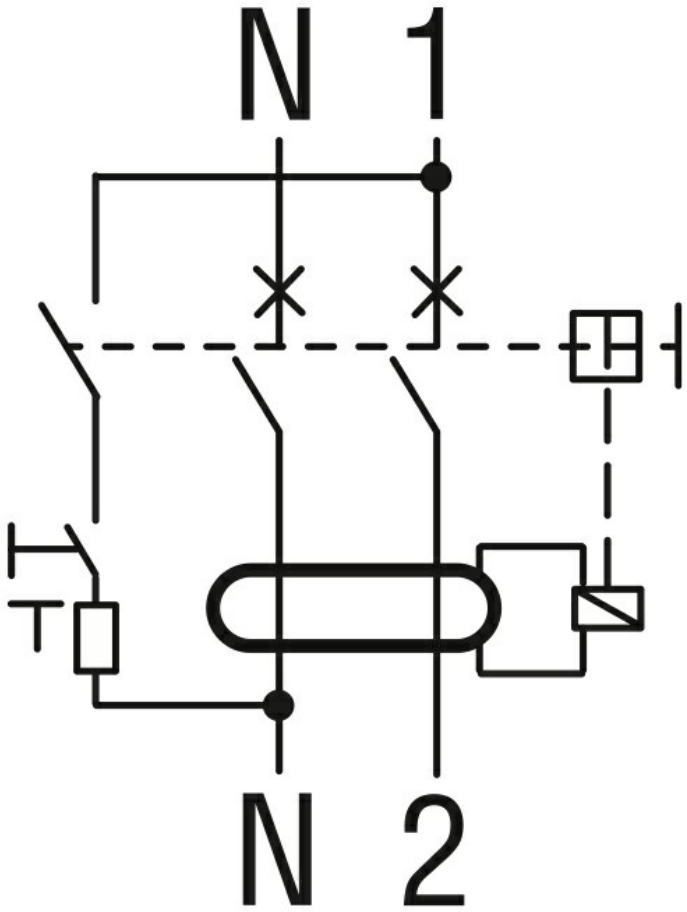
INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO, 2 MODULI, 2P – TIPO AC, 63A, 30MA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Denominazione del prodotto | | | Interruttore differenziale puro |
| Tipo | | | P1RD |
| 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 |
| Frequenza nominale | | Hz | 50/60 |
| Corrente nominale (In) | | A | 63 |
| Caratteristica di intervento differenziale | | | AC |
| Corrente differenziale nominale | | mA | 30 |
| Corrente di cortocircuito (IEC) | | kA | 10 |
| Corrente di cortocircuito condizionata nominale (Inc) | | kA | 10 |
| Durata elettrica | | cycles | 10000 |
| **Condizioni ambientali** | | | |
| Temperatura di impiego | | | |
| | min | °C | -35 |
| | max | °C | +70 |
| Temperatura di stoccaggio | | | |
| | min | °C | -40 |
| | max | °C | +80 |
| Altitudine massima | | m | 2000 |
| **Caratteristiche meccaniche** | | | |
| Posizione di montaggio | | | |
| | Normale | | Piano verticale |
| Fissaggio | | | Guida DIN 35mm |
| Coppia di serraggio terminali | | | |
| | max | Nm | 2 |
| | max | lbin | 15 |
| Attacchi utensile | | | Pz 2 |
| Sezione dei conduttori | | | |
| IEC | | | |
| | min | mm² | 2.5 |
| | max | mm² | 35 |
| AWG/Kcmil | | | |
| | min | | 14 |
| | max | | 2 |
| Durata meccanica | | cycles | 20000 |
| Peso prodotto | | g | 185 |
| Grado di protezione IP frontale | | | IP20 |
| Grado di inquinamento | | | 2 |
| **Dimensioni** | | | |


Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.




## Schemi elettrici




## Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN/BS 61008-1


Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

Certificazioni

| | |
|---|---|
| | EAC |
| | TÜV-Rheinland |

## Classificazione ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 8.0 | EC000003 - Interruttore differenziale |


Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.