# P1RE1NB10A030

RESIDUAL CURRENT CIRCUIT BREAKER WITH OVERCURRENT PROTECTION, 10KA. 2 MODULES, 1P+N - TYPE A, CURVE B, 10A, 30MA

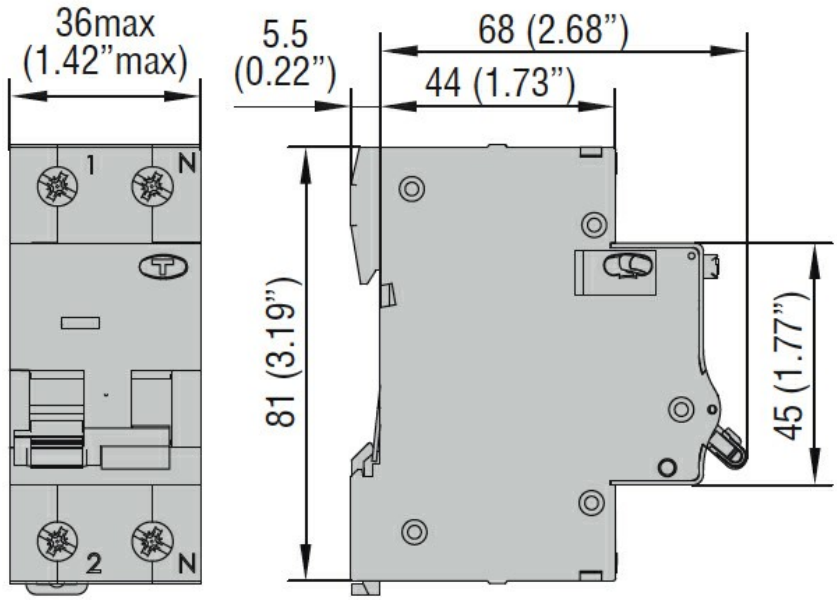


| | | | |
|---|---|---|---|
| **Elektrické vlastnosti** | | | |
| Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN | | V | 400 |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp | | kV | 4 |
| Jmenovité provozní napětí AC (IEC) | | VAC | 230 |
| Jmenovitý kmitočet | | Hz | 50/60 |
| Jmenovitý proud (In) | | A | 10 |
| Vypínací charakteristika | | | B |
| Charakteristika reziduálního proudu | | | A |
| Jmenovitý reziduální proud | | mA | 30 |
| Zkratová odolnost (IEC) | | kA | 10 |
| Elektrická životnost | | cycles | 10000 |
| Úroveň výkonu B10d dle normy EN/ISO 13489-1 jmenovité zatížení | | cycles | 10000 |
| **Okolní podmínky** | | | |
| Provozní teplota | | | |
| | min. | °C | -25 |
| | max. | °C | +60 |
| Skladovací teplota | | | |
| | min. | °C | -40 |
| | max. | °C | +80 |
| Maximální nadmořská výška | | m | 2000 |
| **Mechanické vlastnosti** | | | |
| Provozní poloha | | | |
| | normální | | Svislá rovina |
| Upevnění | | | 35mmDIN lišta |
| Utahovací moment pro svorky | | | |
| | max. | Nm | 2 |
| | max. | lbin | 15 |
| Svorky nástroj | | | Pz 2 |
| Průřez vodiče | | | |
| IEC | | | |
| | min. | mm² | 1 |
| | max. | mm² | 16 |
| AWG/Kcmil | | | |
| | min. | | 16 |
| | max. | kcmil | 3 |
| Mechanická životnost | | cycles | 20000 |
| Hmotnost | | g | 205 |
| Stupeň krytí čelní strany IP | | | IP20 |
| Stupeň znečištění | | | 2 |
| **Rozměry** | | | |


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

# P1RE1NB10A030

RESIDUAL CURRENT CIRCUIT BREAKER WITH OVERCURRENT PROTECTION, 10KA. 2 MODULES, 1P+N - TYPE A, CURVE B, 10A, 30MA




## Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

| |
|---|
| IEC/EN/BS 61009-1 |
| IEC/EN/BS 61009-2-1 |

Certifikace

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

## Klasifikace ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 8.0 | EC000905 - Chránič s nadproudovou ochranou |


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.