

Informacje Dotyczące Bezpieczeństwa

Uwaga: Montaż przeprowadzać mogą wyłącznie osoby dysponujące odpowiednią wiedzą oraz doświadczeniem z zakresu elektrotechniki.

Nieprawidłowa instalacja może narazić na niebezpieczeństwo zarówno wykonującego, jak i użytkowników instalacji elektrycznej, zagrażając:

- życiu i zdrowiu,
- powodując ryzyko wystąpienia poważnych szkód materialnych, na przykład w wyniku pożaru.

Nieprzestrzeganie właściwych procedur instalacyjnych może skutkować osobistą odpowiedzialnością za wszelkie wyrządzone szkody lub obrażenia.

Zaleca się skontaktowanie się z wykwalifikowanym elektrykiem! Montaż wymaga specjalistycznej wiedzy, w tym między innymi:

- Zastosowanie "5 zasad bezpieczeństwa": odłączenie zasilania; zabezpieczenie przed ponownym włączeniem; zapewnienie braku napięcia; uziemienie i zwarcie; osłanianie lub izolowanie części pod napięciem znajdujących się w sąsiedztwie.
- Dobór odpowiednich narzędzi, przyrządów pomiarowych oraz, w razie potrzeby, osobistego sprzętu ochronnego.
- Analizę wyników pomiarów.
- Dobór materiałów instalacji elektrycznej gwarantujących warunki bezpiecznego wyłączenia.
- Znajomość typów ochrony IP.
- Instalację materiałów instalacji elektrycznej.
- Rodzaje sieci zasilających (system TN, IT, TT) oraz wynikające z nich warunki połączeń.
- Klasyczne uziemienie, ochronne uziemienie, dodatkowe wymagane środki ochrony.