

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA – ŁĄCZNIKI ELEKTRYCZNE POLMARK

1. Zasady ogólne

- Przed rozpoczęciem instalacji lub konserwacji należy **bezwzględnie odłączyć zasilanie** w obwodzie, w którym montowany jest łącznik.
- Montaż, konserwacja i demontaż mogą być wykonywane **wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje elektryczne**.
- Upewnij się, że **typ łącznika** jest odpowiedni do planowanego zastosowania (np. natynkowy, podtynkowy, jedno- lub wielobiegunowy).

2. Warunki montażu

- Instalację przeprowadzać w suchych pomieszczeniach (o ile produkt nie posiada wyższego stopnia ochrony IP).
- Produkt należy montować zgodnie z obowiązującymi **normami instalacji elektrycznych** (PN-HD 60364 lub równoważne).
- W przypadku systemów ramkowych (np. ROSA, MILANO) należy upewnić się, że **kompatybilność elementów** została zachowana.

3. Parametry techniczne

- Prąd znamionowy: zazwyczaj **10 A** lub **16 A** (sprawdź oznaczenie na obudowie).
- Napięcie znamionowe: **250 V~**.
- Stopień ochrony: **IP20**, chyba że producent wskazuje inaczej.
- Przeznaczone wyłącznie do pracy w obwodach **prądu przemiennego AC**.

4. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używać łączników uszkodzonych, obłuzowanych lub o śladach przegrzania.
- Regularnie sprawdzać stan połączeń śrubowych – mogą wymagać dokręcenia.
- Nie wolno samodzielnie modyfikować ani rozbierać urządzeń – grozi to porażeniem prądem i utratą gwarancji.

5. Czyszczenie i konserwacja

- Do czyszczenia używać **suchych lub lekko wilgotnych miękkich ściereczek** – nie stosować detergentów, rozpuszczalników ani środków ściernych.
- Utrzymywać obudowę w czystości – zabrudzenia mogą powodować pogorszenie izolacji lub zakłócenia w działaniu mechanizmu.

6. Postępowanie w razie awarii

- W razie zauważenia iskrzenia, nadmiernego nagrzewania lub problemów z działaniem – **natychmiast wyłączyć obwód** i zasięgnąć pomocy wykwalifikowanego elektryka.
- Nie próbować naprawiać łącznika samodzielnie.

7. Utylizacja

- Produkt po zużyciu powinien zostać przekazany do punktu zbiórki **elektroodpadów** – nie wyrzucać do odpadów komunalnych.

