

Instrukcja montażu kompozytowego izolatora wsporczo SIW 24 S

Zastosowanie:

Służy jako element zawieszania przewodów w elektroenergetycznych liniach średniego napięcia. Mocowanie przewodu odbywa się na wierzchołku główki izolatora w tulei z tworzywa sztucznego.

Budowa:

- Główka jest wykonana z tworzywa sztucznego (poliamid PA 6 wzmocniony włóknem szklanym).
- Rdzeń jest wykonany z żywicy epoksydowej i włókna szklanego ECR.
- Izolacja jest wykonana z elastomeru silikonowego HTV barwy szarej.
- Dolne okucie izolatora jest wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo zgodnie z PN-EN ISO 1461:2011 (ocynk – min. $\geq 85 \mu\text{m}$).
- Izolator jest wyposażony w trzpień mocujący do konstrukcji wsporczej M24. Standardowa długość trzpienia: 140 mm.
- Izolator jest odporny na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.



WAŻNE UWAGI:

1. Montaż produktu powinny przeprowadzić osoby posiadające odpowiednie doświadczenie i wiedzę w zakresie zasad bezpieczeństwa oraz zasad montażu osprzętu do gołych linii napowietrznych.
2. Przed przystąpieniem do montażu prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją.
3. Firma SICAME Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty, uszkodzenia lub obrażenia spowodowane montażem produktu niezgodnie z niniejszą instrukcją.

Montaż:

1. Włóż trzpień mocujący izolatora w otwór we wsporniku słupa i dokręć nakrętkę do oporu.
2. Następnie włóż przewód do tulei plastikowej umieszczonej w główce, obróć tuleję o 180° zabezpieczając tym samym przewód przed przypadkowym wypadnięciem. Zamontuj przewód używając wiązałek GSTTI... jak pokazano poniżej.



Transport i przechowywanie:

Izolatory są dostarczane w pudełkach kartonowych po 3 sztuki w jednym.

Należy je przechowywać w suchym miejscu.

Nie otwierać pudełek używając jakichkolwiek noży, które mogą przeciąć izolację.