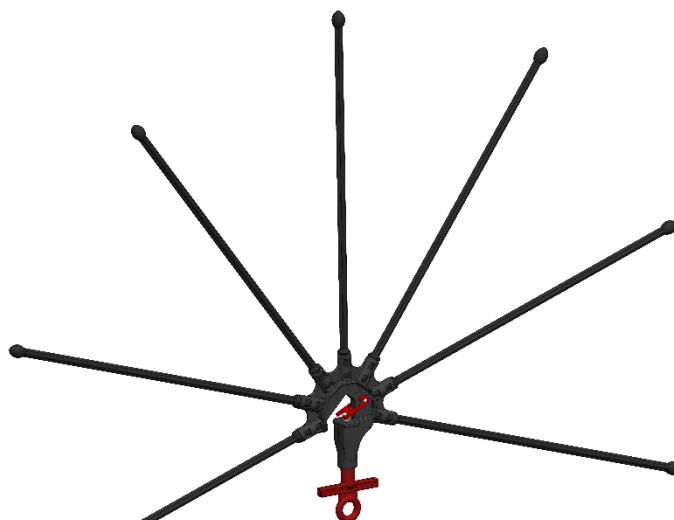
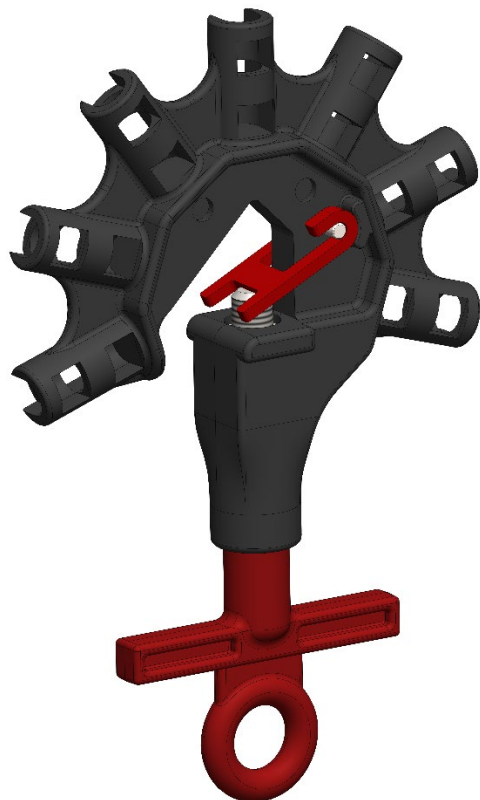


Korpus do BPS-C**ZDJĘCIA**

Do projektu i wykonania wyrobu wykorzystano normy: PN-EN 50341-1:2013 i PN-EN 60855-1:2017

Wysokość: 200 mm

Szerokość: 130 mm

Średnica przewodów: 3-17 mm

Masa: 250 g

Tolerancje długości i masy wynoszą $\pm 2\%$. Z powodu ciągłego rozwoju wyrobu, wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na zdjęciach.

OPIS

Korpus wykonany z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym technologią wtryskową. Zacisk i śruba wykonane ze stali nierdzewnej. Na korpusie co 45° znajduje się siedem gniazd, w których mocowane są pręty o różnych kolorach i długościach. Korpus z prętami stanowi Bird Protection System typu C i jest mocowany do przewodu linii napowietrzanej zaciskiem ze śrubą z uchem.

BPS-C jest zaprojektowany do wielokrotnego montażu w technice prac pod napięciem z drabiny lub podnośnika za pomocą izolacyjnego drążka z hakiem lub izolacyjnego drążka z hakiem przyłączem do klucza dynamometrycznego.

ZASTOSOWANIE

BPS-C są mocowane na przewodach linii SN różnych konfiguracji. BPS-C przeznaczone są do ochrony ptaków przed śmiertelnym porażeniem a jednocześnie zapobiegają awariom sieci elektroenergetycznej. BPS-C ma za zadanie stworzenie tarczy, która utrudni ptakom nadmierne zbliżenie się do czynnych części linii SN. Miejsce montażu zależne jest od decyzji użytkownika.

Korpus do BPS-C**MONTAŻ**

Montaż BPS-C należy wykonać w następujący sposób:

- o umieścić ucho śruby BPS-C na haku drążka izolacyjnego,
- o zablokować hak drążka izolacyjnego,
- o wynieść BPS-C na przewód linii,
- o wstępnie osadzić BPS-C na przewodzie linii,
- o dokręcić drążkiem z hakiem, do wyczuwalnego oporu, tak aby nie dopuścić do odkształcenia przewodu,
- o lub dokręcić drążkiem z hakiem i z przyłączem do klucza dynamometrycznego, aż do osiągnięcia momentu 10 Nm,
- o zwolnić blokadę haka drążka izolacyjnego,
- o zdjąć hak z ucha śruby BPS-C.

SPRAWDZENIE

Przed każdym montażem należy dokonać oględzin BSP-C i sprawdzenia poprawności działania zacisku. Kontrolę okresową polegającą na przeglądzie zainstalowanych na linii BSP-C za pomocą np. lornetki przeprowadzać w zależności od potrzeb z uwzględnieniem pór roku i miejsc, przez które przechodzą linie elektroenergetyczne z zainstalowanymi BSP-C.

W przypadku stwierdzenia uszkodzenia lub wątpliwości, co poprawnego stanu BSP-C, należy go zdemontować i poddać naprawie. W przypadku silnego zabrudzenia BSP-C zdemontować i oczyścić. Do czyszczenia stosować alkohol izopropylowy.

CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

	SPRAWDZENIE	KONTROLA OKRESOWA
przez kogo	Kierujący zespołem	Dozór
kiedy	Przed każdorazowym montażem	W zależności od potrzeb*
w jaki sposób	Wzrokowo (<i>ogłędziny</i>)	Wzrokowo (<i>ogłędziny</i>)

**jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej*