

Rozdział II – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Zadanie nr 1 - Zaciski transformatorowe nn

1. Zacisk M12 / M16 / M20 / M30x2– dwa przewody główne

Zacisk przeznaczony do instalowania na izolatorach przepustowych nn z gwintem przyłączeniowym M12/M16/M20/M30x2, przystosowanym do podłączenia bezkońcówkowego dwóch przewodów głównych o przekroju do 240 mm², dwóch przewodów pomocniczych o przekroju 2,5 do 50 mm², jedno i wielodrutowych, okrągłych i sektorowych, miedzianych lub aluminiowych oraz bednarki, posiadające gniazdo do zamocowania palca uziemiacza, wykonane w sposób umożliwiający podłączenie przewodów głównych poziomo / pionowo. W tabeli poniżej przedstawiono ilość kompletów (4 szt.) zacisków w zależności od rozmiaru gwintu i kierunku odejścia z przepustów nn.

Zaciski	Kierunek odejścia przewodów głównych z przepustów nn [Ilość kompletów]		
	Poziome	Pionowe	SUMA
Gwint M12	400	400	800
Gwint M16	70	70	140
Gwint M20	350	350	700
Gwint M30x2	20	90	110

2. Osłona do zacisku M12 / M16 / M20 / M30x2

Osłona izolatorów i zacisków zabezpieczająca przed ingerencją ptaków i zwierząt, wykonane z materiału odpornego na zmiany temperatury i narażenia na promienie UV, posiadające konstrukcje umożliwiające kilkukrotny montaż/demontaż. Osłona umożliwia kompatybilny montaż z zaciskami M12/M16/M20/M30x2 o poziomym lub pionowym kierunku podłączenia przewodów głównych wskazanymi w pkt 1.

Osłony	Kierunek odejścia przewodów głównych z przepustów nn [Ilość kompletów]		
	Poziome	Pionowe	SUMA
Do zacisku M12	400	400	800
Do zacisku M16	70	70	140
Do zacisku M20	350	350	700
Do zacisku M30x2	20	90	110

3. Zacisk M12 / M16 / M20 - jeden przewód główny

Zacisk przeznaczony do instalowania na izolatorach przepustowych nn z gwintem przyłączeniowym M12/M16/M20, przystosowanym do poziomego podłączenia bezkońcówkowego jednego przewodu głównego o przekroju do 240 mm², jednego przewodu pomocniczego o przekroju 2,5 do 50 mm², jedno i wielodrutowych, okrągłych i sektorowych, miedzianych lub aluminiowych oraz bednarki, posiadające gniazdo do zamocowania palca uziemiacza. W tabeli poniżej przedstawiono ilość kompletów (4 szt.) zacisków w zależności od wielkości gwintu przepustów nn. Korpus wykonany z odkuwki mosiężnej cynowanej.

Zaciski oferowane w komplecie w skład którego wchodzi: trzy zaciski w wykonaniu fazowym, jeden zacisk (oznaczony literą N) bez otworów na kable pomocnicze, ale z frezowanym czołem w celu ułatwienia podłączenia płaskiego przewodu uziemiającego.

	Kierunek odejścia przewodu głównego z przepustów nn [Ilość kompletów]
Zaciski	Zaciski komplety
Gwint M12	160
Gwint M16	20
Gwint M20	10

4. Osłona do zacisku M12 / M16 / M20

Osłona izolatorów i zacisków zabezpieczająca przed ingerencją ptaków i zwierząt, wykonane z materiału odpornego na zmiany temperatury i narażenia na promienie UV, posiadające konstrukcje umożliwiające kilkukrotny montaż/demontaż. Osłona umożliwia kompatybilny montaż z zaciskami M12/M16/M20 o poziomym lub pionowym kierunku podłączenia przewodów głównych wskazanymi w pkt 3. W tabeli poniżej przedstawiono ilość kompletów (4 szt.).

	Kierunek odejścia przewodu głównego z przepustów nn [Ilość kompletów]
Osłony	Osłony komplety
Gwint M12	160
Gwint M16	20
Gwint M20	10

II. Zadanie nr 2 – Uniwersalny zacisk transformatorowy SN**1. Zacisk mosiężny z gwintem przyłączeniowym M12**

Zacisk mosiężny ocynowany z gwintem przyłączeniowym M12 oraz ze śrubami dociskowymi ze stali nierdzewnej przeznaczony do podłączenia napięcia górnego uzwojenia transformatora rozdzielczego SN/nn, przystosowany do podłączenia bezkońcówkowego przewodów o przekroju do 70 mm². Zacisk powinien posiadać zamek ciernospřężysty umożliwia precyzyjne i pewne nakręcenie zacisku na trzpieniu przepustu transformatora.

2. Zacisk aluminiowy ocynowany z gwintem przyłączeniowym M12

Zacisk aluminiowy ocynowany z gwintem przyłączeniowym M12 oraz ze śrubami dociskowymi ze stali nierdzewnej przeznaczony do podłączenia napięcia górnego uzwojenia transformatora rozdzielczego SN/nn, przystosowany do podłączenia bezkońcówkowego przewodów o przekroju do 70 mm². Zacisk powinien posiadać zamek ciernospřężysty umożliwia precyzyjne i pewne nakręcenie zacisku na trzpieniu przepustu transformatora.

3. Osłona zacisku transformatorowego SN M12

WARUNKI ZAMÓWIENIA**RPUZ/P/.../2025/.../...**

Oslona izolatorów i zacisków zabezpieczająca przed ingerencją ptaków i zwierząt, wykonana z materiału odpornego na zmiany temperatury i narażenia na promienie UV. Oslona musi umożliwiać kompatybilny montaż z zaciskami transformatorowymi SN M12 opisanymi w pkt. 1 i 2 w zadaniu nr II.