

Zacisk dwustronnie przebijający izolację TTDC 28201 FA

Zastosowanie:

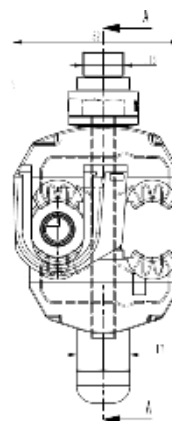
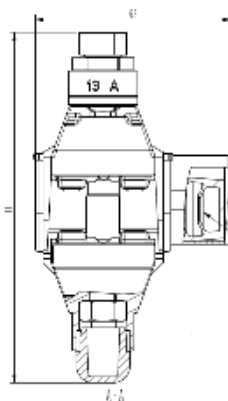
Służy do wykonywania połączeń elektrycznych pomiędzy przewodami izolowanymi linii głównej typu PAS (Al lub Cu) i przewodami izolowanymi linii odgałęźnej (Al lub Cu).

Budowa i właściwości:

- Korpus wykonany jest z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i odporności na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Osłonka GPET 3 mocowana do obudowy zacisku, zabezpieczająca koniec drugiego przewodu przed wnikaniem wilgoci, wykonana jest z gumy i również jest odporna na te czynniki.
- Zacisk wyposażony jest w śrubę ze zrywalnym łbem z poliwęglanu, a elementy przewodzące prąd są całkowicie odizolowane, co zapewnia bezpieczny i powtarzalny montaż niezależnie od temperatury otoczenia.
- Pasta stykowa i uszczelki hermetyzujące zapewniają stabilne połączenie o niskiej rezystancji. Zacisk jednocześnie przebija linie główną i odgałęźną.
- W trakcie montażu istnieje możliwość podtrzymania zacisku kluczem nr 17 (płaskim lub oczkowym) lub kluczem czołowym oferowanym przez producenta.



Zacisk jest zgodny z normą **PN-EN 50397-2**.



Symbol	Linia przekrój [mm ²]	Odgałęzienie przekrój [mm ²]	Obciążenie dopuszczalne długotrwałe [A]	Śruba dokręcająca	Moment zrywający [Nm]	Rozmiar łba zrywalnego [mm]
TTDC 28201 FA	35-70	35-70	310	1 x M8	18	13

Zacisk dwustronnie przebijający izolację TTDC 28401 FA

Zastosowanie:

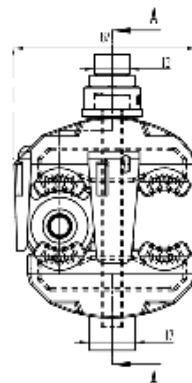
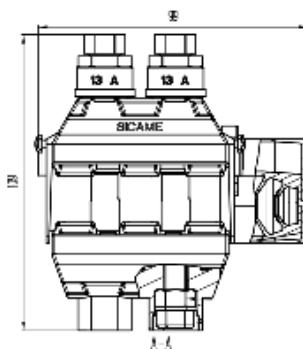
Służy do wykonywania połączeń elektrycznych pomiędzy przewodami izolowanymi linii głównej typu PAS (Al lub Cu) i przewodami izolowanymi linii odgałęźnej (Al lub Cu).

Budowa i właściwości:

- Korpus wykonany jest z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i odporności na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Osłonka GPET 3 mocowana do obudowy zacisku, zabezpieczająca koniec drugiego przewodu przed wnikaniem wilgoci, wykonana jest z gumy i również jest odporna na te czynniki.
- Zacisk wyposażony jest w śrubę ze zrywalnym łbem z poliwęglanu, a elementy przewodzące prąd są całkowicie odizolowane, co zapewnia bezpieczny i powtarzalny montaż niezależnie od temperatury otoczenia.
- Pasta stykowa i uszczelki hermetyzujące zapewniają stabilne połączenie o niskiej rezystancji. Zacisk jednocześnie przebija linie główną i odgałęźną.
- Maksymalna grubość izolacji przewodu: 3 mm.
- W trakcie montażu istnieje możliwość podtrzymania zacisku kluczem nr 17 (płaskim lub oczkowym) lub kluczem czołowym oferowanym przez producenta.



Zacisk jest zgodny z normą **PN-EN 50397-2**.



Symbol	Linia przekrój [mm ²]	Odgałęzienie przekrój [mm ²]	Obciążenie dopuszczalne długotrwałe [A]	Śruba dokręcająca	Moment zrywający [Nm]	Rozmiar łba zrywalnego [mm]
TTDC 28401 FA	50-120	50-120	430	2 x M8	18	13

Sicame Polska Sp. z o.o., Puławska 366, 02-819 Warszawa

Tel: +48 22 622 64 01, fax: +48 22 622 66 30;

NIP: 107-00-00-023, REGON 015617074, KRS 0000185435

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego;

Kapitał zakładowy 5 520 000 zł. Kapitał wpłacony 5 520 000 zł.

sicame.pl

Zacisk jednostronnie przebijający izolację NTDC 28401 AFA

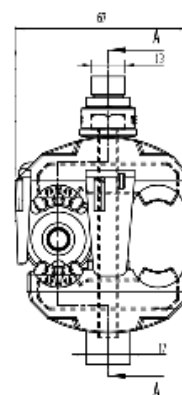
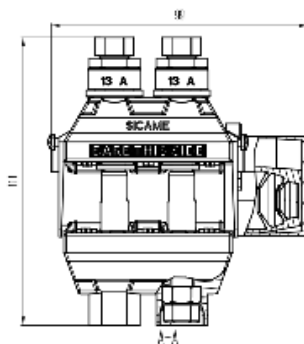
Zastosowanie:

Służy do wykonywania połączeń elektrycznych pomiędzy przewodami gołymi linii głównej i izolowanymi przewodami typu PAS linii odgałęźnej (Al lub Cu).

Budowa i właściwości:

- Korpus wykonany jest z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i odporności na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Zacisk wyposażony jest w śrubę ze zrywalnym łbem z poliwęglanu, a elementy przewodzące prąd są całkowicie odizolowane, co zapewnia bezpieczny i powtarzalny montaż niezależnie od temperatury otoczenia.
- Pasta stykowa i uszczelki hermetyzujące zapewniają stabilne połączenie o niskiej rezystancji.
- Maksymalna grubość izolacji przewodu: 3 mm.
- W trakcie montażu istnieje możliwość podtrzymania zacisku kluczem nr 17 (płaskim lub oczkowym) lub kluczem czołowym oferowanym przez producenta.

Zacisk jest zgodny z normą **PN-EN 50397-2**.



Symbol	Linia przekrój [mm ²]	Odgałęzienie przekrój [mm ²]	Obciążenie dopuszczalne długotrwałe [A]	Śruba dokręcająca	Moment zrywający [Nm]	Rozmiar łba zrywalnego [mm]
NTDC 28401 AFA	35-150	50-120	173	1 x M8	14	13

Rożek uziemiający TNDC 28401 FA UZ

Zastosowanie:

Służy do zakładania przenośnych drążków uziemiających na odcinkach linii typu PAS.

Rożek jest przystosowany do odcinków poziomych (Oznaczenie UZ.1 – do odcinków pionowych).

Budowa i właściwości:

- Korpus wykonany jest z poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i odporności na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Zacisk wyposażony jest w śrubę ze zrywalnym łbem z poliwęglanu, a elementy przewodzące prąd są całkowicie odizolowane, co zapewnia bezpieczny i powtarzalny montaż niezależnie od temperatury otoczenia.
- W trakcie montażu istnieje możliwość podtrzymania zacisku kluczem nr 17 (płaskim lub oczkowym) lub kluczem czołowym oferowanym przez producenta.
- Rożek stalowy GOP 4 znajdujący się w zacisku wykonany jest ze stali ocynkowanej.

Osprzęt jest zgodny z normą **PN-EN 50397-2**.



Symbol	Linia przekrój [mm ²]	Maksymalna grubość powłoki [mm]	Maksymalna średnica z powłoką [mm]	Śruba dokręcająca	Moment zrywający [Nm]	Rozmiar łba zrywalnego [mm]
TNDC 28401 FA UZ	50-120	3	19,9	2 x M8	18	13

Uchwyt odciągowy PA 2850 HP

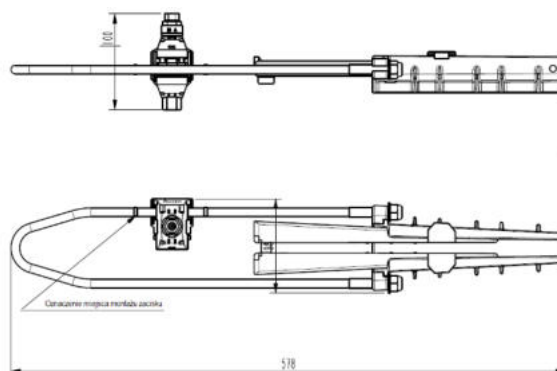
Zastosowanie:

Służy do zawieszania przewodów typu PAS linii średniego napięcia.

Budowa i właściwości:

- Wewnętrzne szczęki wykonane są z tworzywa sztucznego i pełnią rolę klinów mocujących przewód bez uszkodzenia izolacji.
- Zaczepek o regulowanej długości pręta stalowego wykonany jest ze stali ocynkowanej ogniowo.
- Otwarta obudowa zewnętrzna jest wykonana ze stopu aluminium odpornego na korozję.
- Uchwyt wyposażony jest w wodoszczelny zacisk przebijający izolację, zapewniający ochronę przed skutkami wyładowań niezupełnych, który można swobodnie przesuwając wzdłuż zaczepu po zainstalowaniu uchwytu.

Uchwyt jest zgodny z normą **PN-EN 50397-2**.



Symbol	Średnica zewnętrzna [mm]	Przekrój przewodu [mm ²]	Minimalna siła zrywająca [kN]
PA 2850 HP	10-16,9	35-50-70	16,48

Uchwyt odciągowy PA 28120 HP

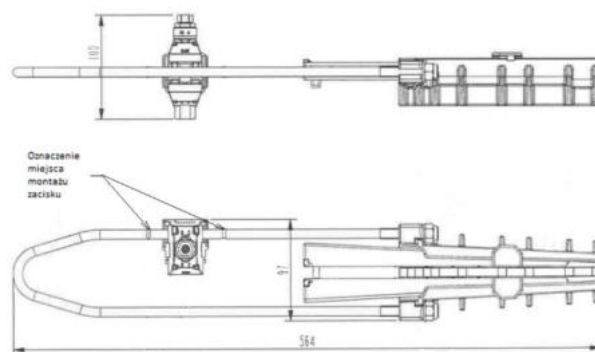
Zastosowanie:

Służy do zawieszania przewodów typu PAS linii średniego napięcia.

Budowa i właściwości:

- Wewnętrzne szczęki wykonane są z tworzywa sztucznego i pełnią rolę klinów mocujących przewód bez uszkodzenia izolacji.
- Zaczepek o regulowanej długości pręta stalowego wykonany jest ze stali ocynkowanej ogniowo.
- Otwarta obudowa zewnętrzna jest wykonana ze stopu aluminium odpornego na korozję.
- Uchwyt wyposażony jest w wodoszczelny zacisk przebijający izolację, zapewniający ochronę przed skutkami wyładowań niezupełnych, który można swobodnie przesuwając wzdłuż zaczepu po zainstalowaniu uchwytu.

Uchwyt jest zgodny z normą **PN-EN 50397-2**.



Symbol	Średnica zewnętrzna [mm]	Przekrój przewodu [mm ²]	Minimalna siła zrywająca [kN]
PA 28120 HP	15-20	70-95-120	28,16

Uchwyt przelotowo-narozny GPQS

Zastosowanie:

Służy do zawieszania przewodów typu PAS na słupach przelotowych i narożnych dla kąta załomu linii do 90°.

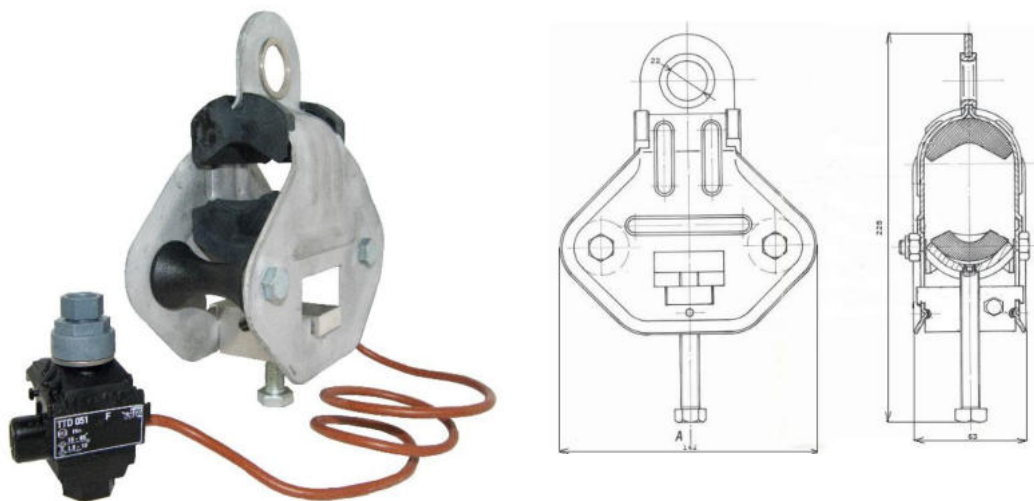
Budowa i właściwości:

- Obudowa wykonana jest ze stali ocynkowanej ogniowo.
- Wyprowadzenie napięcia z przewodu roboczego na korpus uchwytu zapobiega degradacji uchwytu i powłoki izolacyjnej przewodu poprzez wyładowania niezupełne.
- Rolki montażowe z tworzywa sztucznego ułatwiają przeciąganie przewodu.
- Elementy gumowe są odporne na promieniowanie UV.

Elementy wyprowadzające napięcie:

- Śruba łącząca korpus uchwytu z przewodem.
- Przewód DY.
- Zacisk typu TTD

Uchwyt jest zgodny z normą **PN-EN 50397-2**.



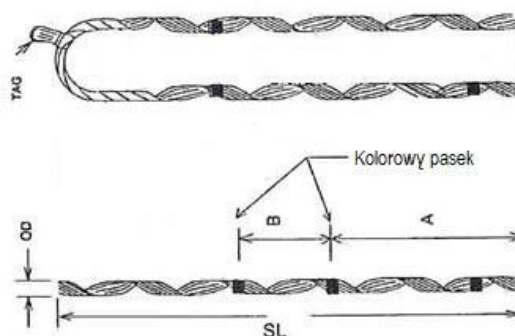
Symbol	Przekrój przewodu [mm ²]	Minimalna siła zrywająca [kN]
GPQS	35-120	25

Uchwyty wiązałkowe GSTTI

Zastosowanie i budowa:

Służą do mocowania przewodów typu PAS w izolacji jedno- lub wielowarstwowej na izolatorach wsporczych o średnicy szyjki w zakresie 70-85 mm.

Uchwyty wykonane są z metalu pokrytego półprzewodzącym tworzywem sztucznym odpornym na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.



Symbol	Średnica zewnętrzna przewodu [mm ²]	Przekrój przewodu [mm]	Kolor paska
GSTTI 50 FG	11,5-14,29	35-50	czerwony
GSTTI 95 FG	14,3-16,79	70-95	niebieski
GSTTI 150 FG	16,8-18,99	120-150	biały

Uchwyty opłotowe PLDT

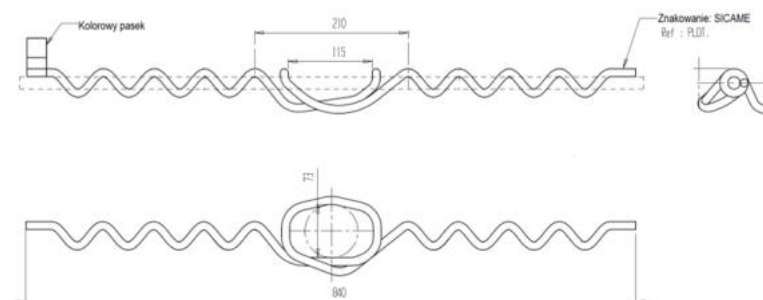
Zastosowanie:

Służą do mocowania przewodów typu PAS symetrycznie w tulei na wierzchołku główki izolatora.

Budowa i właściwości:

- Uchwyty wykonane są z tworzywa sztucznego odpornego na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Możliwe do montowania w temperaturze -25°C.
- Kompatybilne z izolatorem SIW 24 G4.

Uchwyty zgodne z normą **PN-EN 50397-2**.



Symbol	Średnica zewnętrzna przewodu [mm]	Przekrój przewodu [mm ²]	Kolor paska
PLDT 2	9,9-15,2	35-70	zielony
PLDT 3	15,3-18,9	70-120	niebieski

Tłumiki drgań PLVIB

Zastosowanie i budowa:

Służą do ochrony linii PAS przed drganiami przewodów. Mocowane są w odległości ok. 15 cm od uchwyty opłotowego mocującego przewód do izolatora.

Tłumiki wykonane są z tworzywa sztucznego odpornego na zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.



Symbol	Przekrój przewodu [mm ²]	Długość [mm]	Średnica [mm]
PLVIB 1	35-70	1330	12,5
PLVIB 2	70-120	1665	19,0

Złączka preizolowana MJPT 54 G28 EKO

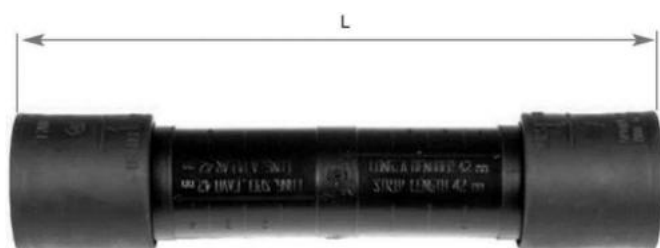
Zastosowanie:

Służy do łączenia żył przewodów typu PAS.

Budowa i właściwości:

- Tuleja ze stopu Al wypełniona jest wewnątrz pastą stykową. Izolacja z tworzywa sztucznego oraz gumowe elementy zabezpieczające otwory w złączce są odporne na ściskanie, zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Na izolacji znajdują się informacje o: liczbie i rodzaju zacisków, długości przewodu do odizolowania, przekroju przewodów oraz rodzaju matryc do zaprasowywania.
- Złączka wyposażona jest w rurę termokurczliwą (do stosowania przy napięciu przewodów linii powyżej 6 kV).

Złączka jest zgodna z normą **PN-EN 50397-2**.



Rura termokurczliwa

Symbol	Przekrój żyły przewodu [mm ²]	Średnica przewodu [mm]	Symbol szczęki	SMFL [daN]	L [mm]
MJPT 54 G28 EKO	50	10,1-19	E 173	1251	188

Złączka preizolowana MJPT 75 G28 EKO

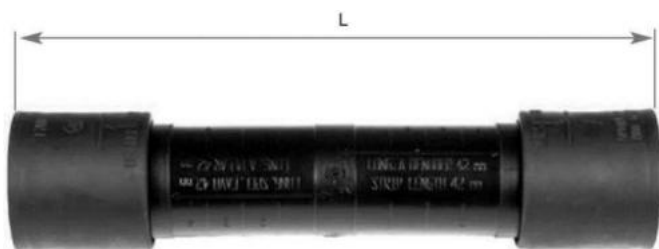
Zastosowanie:

Służy do łączenia żył przewodów typu PAS.

Budowa i właściwości:

- Tuleja ze stopu Al wypełniona jest wewnątrz pastą stykową. Izolacja z tworzywa sztucznego oraz gumowe elementy zabezpieczające otwory w złączce są odporne na ściskanie, zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Na izolacji znajdują się informacje o: liczbie i rodzaju zacisków, długości przewodu do odizolowania, przekroju przewodów oraz rodzaju matryc do zaprasowywania.
- Złączka wyposażona jest w rurę termokurczliwą (do stosowania przy napięciu przewodów linii powyżej 6 kV).

Złączka jest zgodna z normą **PN-EN 50397-2**.



Rura termokurczliwa

Symbol	Przekrój żyły przewodu [mm ²]	Średnica przewodu [mm]	Symbol szczęki	SMFL [daN]	L [mm]
MJPT 75 G28 EKO	70	10,1-19	E 173	1674	188

Złączka preizolowana MJPT 117 G28 EKO

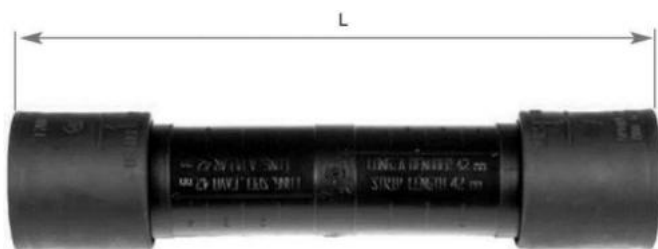
Zastosowanie:

Służy do łączenia żył przewodów typu PAS.

Budowa i właściwości:

- Tuleja ze stopu Al wypełniona jest wewnątrz pastą stykową. Izolacja z tworzywa sztucznego oraz gumowe elementy zabezpieczające otwory w złączce są odporne na ściskanie, zmienne warunki klimatyczne i promieniowanie UV.
- Na izolacji znajdują się informacje o: liczbie i rodzaju zacisków, długości przewodu do odizolowania, przekroju przewodów oraz rodzaju matryc do zaprasowywania.
- Złączka wyposażona jest w rurę termokurczliwą (do stosowania przy napięciu przewodów linii powyżej 6 kV).

Złączka jest zgodna z normą **PN-EN 50397-2**.



Rura termokurczliwa

Symbol	Przekrój żyły przewodu [mm ²]	Średnica przewodu [mm]	Symbol szczęki	SMFL [daN]	L [mm]
MJPT 117 G28 EKO	120	14-25	E 215	2580	218