

Zacisk przebijający izolację do odgałęzienia linii nN i podłączenia ogranicznika przepięć TTD 1 Protect

Zastosowanie:

Służy do jednoczesnego wykonywania odgałęzienia przewodem izolowanym (Al lub Cu) od linii głównej izolowanej nN (Al lub Cu) i podłączenia ogranicznika przepięć (gniazdo M8).

Budowa:

- 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 zapewniającym moment dokręcający. Po zerwaniu łba śrubę można odkręcić.
- Zacisk jest całkowicie szczelny dzięki zastosowanym gumowym uszczelkom i osłonce końca przewodu.
- Zacisk jest klasy A (testowany prądami zwarciovymi).
- Zacisk jest klasy 1: odporność dielektryczna 6 kV/1 min. w wodzie.
- Wysoka wydajność elektryczna przy niskiej rezystancji.
- Łatwy w montażu i bezpieczny w użyciu.
- Zgodność z normami: PN-EN 50483-1:2009, PN-EN 50483-4:2009.

Przykład zastosowania



Symbol	Linia przekrój [mm²]	Odgałęzienie przekrój [mm²]	Gniazdo ogranicznika	Długość śruby ogranicznika [mm]	Moment zrywający [Nm]	Nasadka ze zrywalnym łbem Rozmiar [mm]
TTD 1 Protect	16-120	16-95	M8	10-25	18	13