

1. З'єднуючий пристрій для утримання приймальної лінії для неелектрично ініційованих сигналів у контакті для передачі сигналу з детонатором, що має кінець для видачі сигналів, який має муфту з каналом для приймання і утримання в ньому такого детонатора, причому канал має вихідний кінець, на якому розташований кінець для видачі сигналів детонатора, і елемент для затиску лінії, що пов'язаний з муфтою, утворюючи між ними поперечний каналу паз, що має розміри і конфігурацію для розміщення в ньому приймальної лінії і для утримання її, надаючи їй хвилястої конфігурації в пазу.
2. З'єднуючий пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що має вхід для бокового введення приймальної лінії в паз.
3. З'єднуючий пристрій за п. 2, який **відрізняється** тим, що канал має поздовжню геометричну вісь, а елемент для затиску лінії і муфта мають такі розміри і конфігурацію, що, коли приймальну лінію вводять збоку в паз, хвилястість приймальної лінії зростає при переміщенні приймальної лінії від входу до поздовжньої осі каналу.
4. З'єднуючий пристрій за п. 2, який **відрізняється** тим, що додатково має рухомий утримуючий елемент, встановлений з можливістю переміщення між першим положенням утримання лінії, в якому він може затискувати приймальну лінію, переміщуючись поперек усередині паза, і другим положенням вивільнення лінії, в якому утримуючий елемент дозволяє бокове введення приймальної лінії в паз і виведення її з паза через вхід.
5. З'єднуючий пристрій за п. 4, який **відрізняється** тим, що утримуючий елемент зміщений в напрямку першого положення.
6. З'єднуючий пристрій за п. 4 або 5, який **відрізняється** тим, що канал має поздовжню геометричну вісь, а утримуючий елемент має зубець, який виступає в паз між поздовжньою віссю каналу і входом до паза, і який має опорну поверхню, що обернена до поздовжньої осі каналу, і нахилену поверхню, що обернена до входу.
7. З'єднуючий пристрій за п. 4, який **відрізняється** тим, що елемент для затиску лінії з'єднаний з муфтою перешийком, який має отвір, а утримуючий елемент прикріплений до муфти і введений в отвір перешийка.
8. З'єднуючий пристрій за п. 6, який **відрізняється** тим, що елемент для затиску лінії з'єднаний з муфтою перешийком, який має отвір, а утримуючий елемент прикріплений до муфти і введений в отвір перешийка.