

1. Ізольований твердим електроізоляційним матеріалом полюс вимикача (1) для переривання електричного струму із стабільним за формою і електрично непровідним корпусом з електроізоляційного матеріалу (2), зі встановленою в корпусі з електроізоляційного матеріалу (2) дугогасильною камерою (5), яка має стаціонарну нерухому контакт-деталь і переміщувану рухому контакт-деталь; електрично зв'язаною з нерухомою контакт-деталлю і вхідною сполучною деталлю (3), що контактує зовні, і із сполученою з рухомою контакт-деталлю за допомогою з'єднання рухомої контакт-деталі (12) вихідною сполучною деталлю (4), яка жорстко зв'язана з корпусом з електроізоляційного матеріалу (2) і має поверхню контакту, що контактує зовні, причому корпус з електроізоляційного матеріалу (2) має отвір для приведення в рух рухомої контакт-деталі, який **відрізняється** тим, що з'єднання рухомої контакт-деталі (12) утримується на вихідній сполучній деталі (4) за допомогою сполучного засобу (17), що діє на поверхню контакту.
2. Ізольований твердим електроізоляційним матеріалом полюс вимикача (1) по пункту 1, який **відрізняється** тим, що вихідна сполучна деталь (4) на своїй поверхні контакту має прохідні отвори, через які проходять сполучні засоби (17).
3. Ізольований твердим електроізоляційним матеріалом полюс вимикача (1) по пункту 1 або 2, який **відрізняється** тим, що сполучні засоби виконані у вигляді затискного з'єднання (17).
4. Ізольований твердим електроізоляційним матеріалом полюс вимикача (1) по будь-якому з попередніх пунктів, який **відрізняється** тим, що з'єднання рухомої контакт-деталі (12) має принаймні один гнучкий стрічковий струмопровід (13).
5. Ізольований твердим електроізоляційним матеріалом полюс вимикача (1) по пункту 4, який **відрізняється** тим, що передбачено декілька стрічкових струмопроводів (13), причому стрічкові струмопроводи (13) сполучені з вихідною сполучною деталлю (4) через загальну проміжну деталь (15).
6. Спосіб з'єднання рухомої контакт-деталі (12) ізольованого твердим електроізоляційним матеріалом полюса вимикача (1), який містить стабільний за формою, електрично непровідний корпус з електроізоляційного матеріалу (2), встановлену в корпусі з електроізоляційного матеріалу (2) дугогасильну камеру (5) із стаціонарною нерухомою контакт-деталлю і переміщуваною рухомою контакт-деталлю; електрично зв'язану з нерухомою контакт-деталлю і вхідну сполучну деталь (3), що контактує зовні, і вихідну сполучну деталь (4), яка має поверхню контакту, що контактує зовні, причому корпус з електроізоляційного матеріалу (2) має отвір для приведення в рух рухомої контакт-деталі, при якому після встановлення дугогасильної камери (5) у корпус з ізоляційного матеріалу (2) вихідну сполучну деталь (4) через з'єднання рухомої контакт-деталі (12) електрично сполучають з рухомою контакт-деталлю, який **відрізняється** тим, що з'єднання рухомої контакт-деталі (12) закріплюють на поверхні контакту вихідної сполучної деталі (4).
7. Спосіб по пункту 6, який **відрізняється** тим, що з'єднання рухомої контакт-деталі (12) і вихідну сполучну деталь (4) кріплять одне до одного за допомогою затискного з'єднання (17).
8. Спосіб по будь-якому з пунктів 6, 7, який **відрізняється** тим, що з'єднання рухомої контакт-деталі (12) закріплюють з декількома стрічковими струмопроводами (13) і загальною проміжною деталлю (15).