

Замок застібки-блискавки містить верхню і нижню плити, з'єднані між собою перемичкою, які мають бортики. Перемичка і бортики обох плит утворюють Y-подібну порожнину. У верхній плиті встановлена перехідна ланка з пазовим кулачком, кінематично зв'язаним з фіксатором замка. Замок додатково оснащений кнопкою, пружиною, зубчастим колесом і зубчастою рейкою, закріпленою на кнопці. Верхня плита виконана у вигляді ручки і має повздовжній паз, в якому встановлені кнопка і пружина, кінематично зв'язані між собою. Зубчасте колесо закріплене на перехідній ланці і кінематично зв'язане з зубчастою рейкою.