

Винахід відноситься до запірних пристроїв для забезпечення безпеки входів у приміщення, склади та інші об'єкти. Дана конструкція являє собою двері нового типу, полотно яких виконує функцію засува. Двері - засув складаються з полотна, яке може переміщатися по напрямних роликах, встановлених на консолі стояка вертлюга, який дозволяє зафіксувати полотно в швелероподібному стояку дверної коробки. Особливістю конструкції дверей - засуву є вертлюг, який забезпечує повертання полотна дверей навколо осі петель і горизонтальне переміщення полотна, яке виконує функцію засува. Кривошип, з'єднаний з тягою, забезпечує висування або засування полотна у металевий стояк коробки по всій його висоті.