

قفل الكتريكي

ABLOY® EL466, EL566



قفل‌های چند قسمتی Solenoid از دیگر محصولات ABLOY میباشد که در کنار خصوصیات مربوط به قفل‌های معمولی Soleniod، ضامن امنیت بالای درب و کاربرد وسیع این قفل میباشد.
 قفل اصلی Solenoid EL 460, EL 560 میباشد که در مرکز قرار گرفته است و دو قفل جانبی بوسیله زبانه های انتهایی پایین و بالا در دو طرف آن وصل شده است. هر سه قسمت در راستای یک خط نصب و بوسیله قفل مرکزی هدایت میشوند.

قفل‌های الکتریکی دستگیره دار میتوانند در دو وضعیت Fail locked و Fail unlocked تنظیم شوند.
 در وضعیت Fail locked، قفل میتواند بوسیله دستگیره و فقط در هنگام جریان برق، باز شود.
 در وضعیت Fail unlocked، قفل میتواند بوسیله دستگیره و فقط در هنگام قطع جریان برق، باز شود.

قفل‌های EL466 - EL 566 :

در این قفل فقط دستگیره خارجی درب با جریان برق کار میکند و قفل همیشه با دستگیره داخلی و یا کلید مربوطه باز میشود.

قفل‌های EL467 - EL 567 :

در این قفل هم دستگیره خارجی و هم داخلی با جریان برق کنترل میشوند.
 باز شو مکانیکی بوسیله کلید و یا Thumbturn میتواند این قفل را باز کند.

کاربرد

توصیه میشود که این قفل برای مصارفی مانند ساختمان های عمومی، بیمارستانها، مدارس، دانشگاه و غیره مورد استفاده قرار بگیرد.

کاربرد این نوع قفل برای شرایط نامبرده در زیر میباشد:

- دربهای امنیتی با تردد متوسط
- دربهای ضد حریق با تردد متوسط
- دربهای بلند انباری ها، اطاقهای نگهداری محصولات و شופاز خانه ها

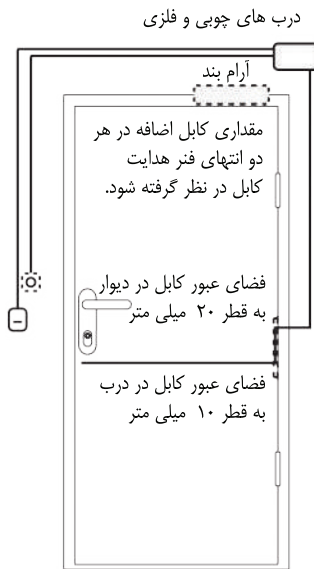
قفل‌های EL 566 - EL 567 در دربهای چوبی و فلزی و قفل‌های EL 467 - EL 466 در دربهای شیشه ای UPVC بکار میروند. در انتخاب قفل‌های EL 566 - EL 466 در مواقعی که خروج با دستگیره مورد نیاز است، قفل باید همراه با Split spindle باشد.

قفل‌های EL 567 - EL 467 در مواقعی انتخاب میشوند که هم خروج و هم ورود به صورت الکتریکی انجام میشود.

قفل‌های الکتریکی دستگیره دار در دربهایی با تردد متوسط بکار برده میشوند. این قفل قابلیت نصب با سیستم کنترل تردد، دستگاه کارت خوان، timer و push button را دارد.
 توصیه میشود که برای تردد بالا از قفل‌های موتوری ABLOY استفاده شود.
 قابل ذکر است که استفاده از این نوع قفلها در دربهای خروج اضطراری و دربهای ضد حریق (EN) توصیه میشود.
 همچنین این نوع قفلها برای استفاده به همراه دربهای اتوماتیک نیز توصیه میشوند.

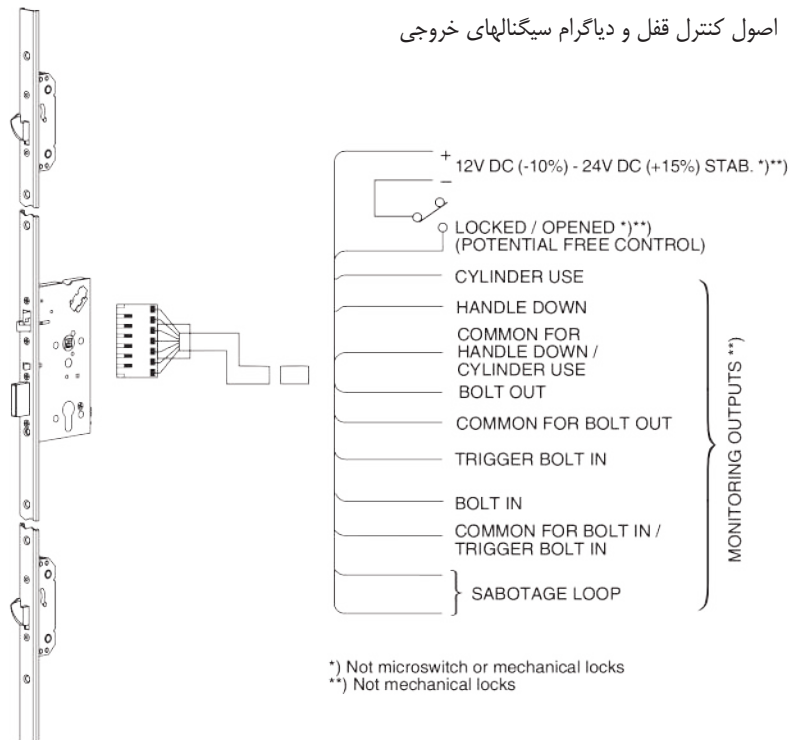
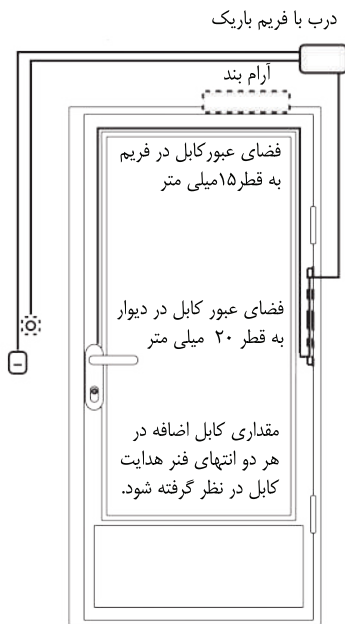
در صورتی که هم ورود و هم خروج با جریان برق انجام شود، دستگیره در دو طرف درب نصب میشود.



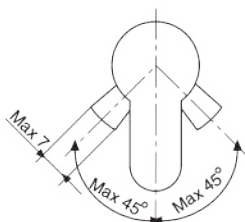


Operating voltage: 12-24 V DC STAB (-10%, +15%)
 Current: Max. 0.4A (12V DC), 0.17A (24V DC), less than a second
 Idle 0.13A (12V DC), 0.065A (24V DC)
 Micro switches: Max. 0.5A 30V AC/DC resist, 10W
 Operating temperature: -20°C - +60°C
 Bolt throw: 20mm (deadbolt), 10mm (double action bolt)
 Backset: 55,60,65,80,100mm (EL566)
 30,35,40,45mm (EL466)
 Forend: 24x6.5x1760 / 2000 mm
 Spindle: 9mm (8mm with spindle adapters)
 Door gap: 2 - 5.5 mm
 Settable functions: Mechanical functions:
 -Handling of trigger bolt
 -Electrically controlled side (EL566, EL466)
 Electrical function:
 -Fail locked / Fail unlocked
 Monitoring outputs: Bolt deadlocked
 Bolt inside the lock case
 Trigger bolt in
 Handle used
 Cylinder used

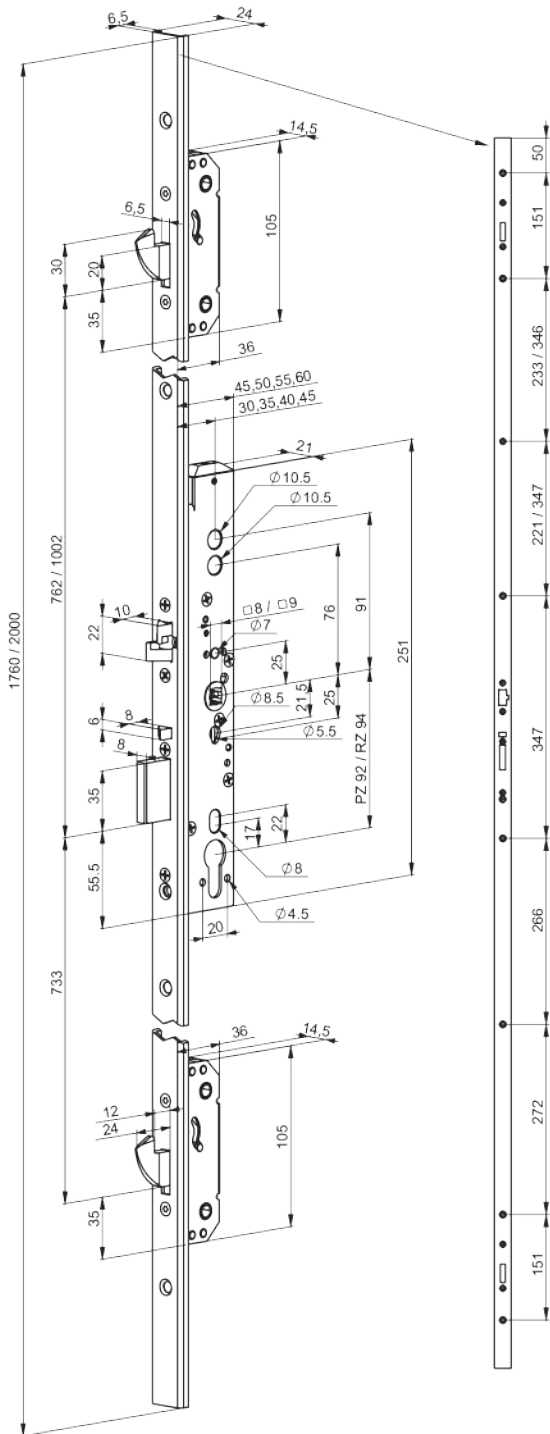
اصول کنترل قفل و دیاگرام سیگنالهای خروجی



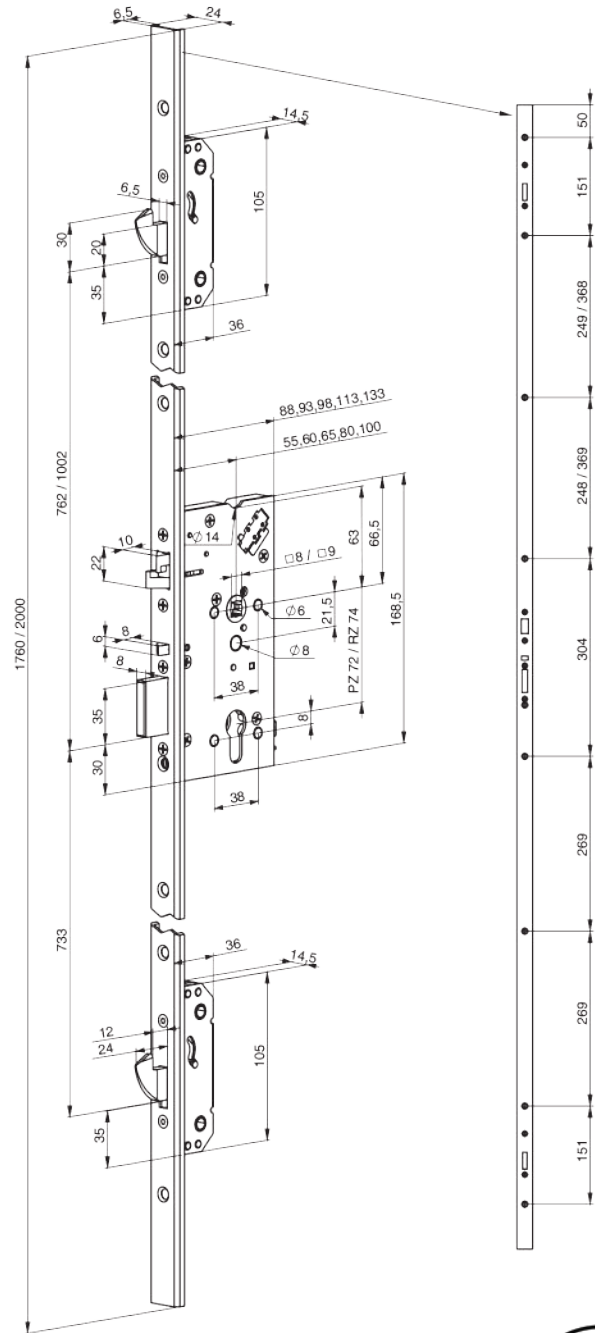
*) Not microswitch or mechanical locks
 **) Not mechanical locks



EL466



EL566



نماینده رسمی شرکت ابلوی فنلاند در ایران

b.barghjelveh@alfajelveh.com

تهران، بلوار میرداماد، خیابان آقازاده فرد
کوچه تاج بخش، پلاک ۴۶

تلفن: ۰۲۱ - ۲۲۹۱۱۹۳۰

۰۲۱ - ۲۲۲۶۳۸۴۵

۰۲۱ - ۲۲۲۶۳۷۸۰