

TECTIQ dobbel knappsyylinder-leser utvendig

Panikk T90

Art.-Nr. TEC-Z-LA-P-T90

Seite 1 von 3



ENKEL. TILGANG. ORGANISERE.

Med det digitale låsesystemet TECTIQ.

Den elektroniske TECTIQ-låsesylinderen med RFID-leser gir personer adgang i henhold til deres tillatelser på adgangskortet (transponder, kort). Datautvekslingen er kryptert og beskyttet mot avlesning (MIFARE® DESFire®). Den batteridrevne dørkomponenten krever ingen ekstern kabling eller radiotilkobling.

Validering/oppdatering

ABUS TECTIQ lagrer tillatelser og hendelser på RFID-adgangskortet (Data-on-Card), og utveksler dataene trådløst med sylinderen eller systemet. Den optiske lysringen signaliserer til brukerne om de har adgangsbemyndelse.

Elegant design, topp kvalitet

Den robuste sylinderen av høy kvalitet med IP67 og utseende i rustfritt stål passer til alle dører og overflater med sin klare design og vriderhette (RFID-leserenhet) i svart eller grått.

Skreddersydd modulær utvidelse

Sylinderen med dobbel vrider passer til ytter- og innerdører med dørbladtykkelser fra 30 til 90 mm på hver side. Avstandsmoduler i trinn på 5 mm brukes til å tilpasse lengden til individuelle forhold, også fleksibelt på stedet eller til sjaktforlengelse for dører med kjernetrekkeskyttelse.

Bredt utvalg av varianter

Tilgjengelig i ulike varianter: med leser på utsiden eller på begge sider (f.eks. for passasjedører), som dobbel vrider, halvsylinder eller hengelås. Med panikkfunksjon for nødutgangsdører (EN 179/EN 1125).

Flere alternativer og konfigurasjoner

Brannsikkerhet: Standard T30 og T90 (ekstrautstyr); valgfritt med Security-borebeskyttelse med ekstra forsterket borebeskyttelse (SKG***) og utvidelse av kjernetrekkeskyttelsen, f.eks. for ytter- og sikkerhetsdører.

Teknologier

- Elektronisk TECTIQ dobbel knappsyylinder for sikker, men likevel enkel og fleksibel montering på T90-branndører som krever en definert tilbakestilling av svingarmen i samsvar med EN 179/1125.
- T90 panikksylinder av høy kvalitet (utvendig leser) med utvendig vrider i rustfritt stål og gjennomgående utseende i rustfritt stål, i en diskret, puristisk designlinje; svært værbestandig i standardvarianten (IP67)
- TECTIQ- sylinder med RFID-leser for sikker, avlesningsbeskyttet datautveksling med TECTIQ- adgangskort (MIFARE®)

TECTIQ dobbel knappsyylinder-leser utvendig

Panikk T90

Art.-Nr. TEC-Z-LA-P-T90

Seite 2 von 3

DESFire®); med frittstående utvendig vridere: ingen tilgang uten autentisering

- Sylindere kan programmeres via Bluetooth med TECTIQ Admin-appen og for eksempel motta det aktuelle klokkeslettet eller den nyeste fastvareoppdateringen
- Elegant design i en rekke ulike designvarianter som passer til bygningens stil takket være ulike farger og vridere
- Egnet for alle dørblytthetstykkelser: individuell justering av sylindrelengden fra 30 til 90 mm per side takket være det modulære forlengelseskonseptet (lengden på den konfigurerte sylindere kan fortsatt justeres på stedet)
- Bytt ut sylindere i stedet for beslagsettet: Konverter fra mekanisk til elektronisk sylindere til en gunstig pris, og integrerer døren i TECTIQ-låsesystemet (enkelt sylinderebytte ved hjelp av en stenderskrue)
- For montering i beslag med kjernetrekkeskyttelse eller dører uten profilperforering: valgfritt tilgjengelig med kjernetrekkeskyttelsesforlengelse (OPZ) for å føre sylindere ytre aksel opp til 10 mm gjennom beslaget
- For bruk i rømnings-/redningsveier (EN 179/1125) – med definert tilbakestilling av svingarmen
- Testet, sertifisert kvalitet: EN 15684, SKG*** (Security-borebesk.), brannsikkerhet T90

Tekniske data - TECTIQ dobbel knappsyylinder-leser utvendig Panikk T90

| | |
|--|---|
| Administrering | TECTIQ Access Manager |
| Batteri – driftstid | Ved 20 °C (romtemperatur): opptil 60 000 sykluser eller 3,5 år hvis den ikke er aktivert |
| Batteri – type | VARTA Litium batteri 3 V CR2/CR15H270/6206 |
| Batterierom | I den utvendige vridere |
| Batterivarselnivåer | 2 trinn |
| Bluetooth-versjon | 5.1 |
| Brannvernklasse | T90 |
| Bruk i flukt- og rømningsveier | Ja, i samsvar med EN 179 og EN 1125, se kompatibilitetsliste med låser (må overholdes) |
| Bruksområder | T90-branndører med nødutgangsdører i henhold til EN 179/EN 1125 og låser som krever en definert tilbakestilling av svingarmen |
| Farge | Utvendig vridere: Rustfritt stål svart, rustfritt stål grå Innvendig vridere: Børstet rustfritt stål Sylinderehus: Børstet rustfritt stål |
| Forlenger til kjerneboringsbeskyttelse | Valgfritt 10 mm (konfigurasjonsegenskap) |
| Forlengertrinn | 5 mm (modulær) |
| Gjenoppretting av fabrikkinnstillinger | Ja |
| Hullmål | ≥ 30 mm (rund vridere) / ≥ 35 mm (kvadratisk vridere) |
| Justerbar åpningstid | Ja (6/12 sek) |
| Kapslingsgrad IP | 67 |
| Konstruksjonsform | Dobbel knappsyylinder |
| Korrosjonsbeskyttelse | I henhold til EN 1670 klasse 3 / EN 15684 klasse 4 |
| Kort artikkelnavn | TEC-Z-LA-P-T90 |
| Lagringstype | Sirkulært buffer: 890 hendelser |

TECTIQ dobbel knappylinder-leser utvendig Panikk T90

Art.-Nr. TEC-Z-LA-P-T90

Seite 3 von 3

Tekniske data - TECTIQ dobbel knappylinder-leser utvendig Panikk T90

| | |
|-------------------------------|---|
| Luftfuktighet | 20–99 % ikke-kondenserende i henhold til EN 15684 klasse 4 |
| Maks. antall svarteliste | 120 |
| Maks. driftstemperatur | 65 |
| Maks. innvendig lengde | 90 |
| Maks. utvendig lengde | 90 |
| Materiale | Ytre hette: Rustfritt stål, plast Innvendig vrider: Rustfritt stål Sylinderhus: Messing |
| Min. driftstemperatur | -25 |
| Min. innvendig lengde | 35 |
| Min. utvendig lengde | 30 |
| Modularitet | Ja |
| Mål | Utvendig vrider: L = 48 mm, \varnothing = 38 mm, innvendig vrider: L = 27 mm, \varnothing = 33 |
| Nødstrømforsyning | Ja, Micro USB |
| Nødvariant iht. EN179 og 1125 | Tilbakestillingsfunksjon for svingarmen |
| Oppboringsbeskyttelse | Standard Security (SKG***/EN 15684 siffer 8 klasse D) |
| Oppdateringsegenskap | Ja (USB-oppdateringskabel Admin-app) |
| Programmering | TECTIQ-systemkort, TECTIQ Admin App |
| Programmeringsteknologi | RFID (13.56 MHz) Bluetooth (2.4 GHz) |
| RFID-frekvens | 13,56 |
| RFID-rekkevidde | \leq 1 cm |
| RFID-teknologi | MIFARE® DESFire® EV1, EV2, EV3 |
| Sanntidsklokke (RTC) | Ja |
| Sendeeffekt | -4 dBm |
| Sertifiseringer | EN 15684:2020 1-6-B-4-x-D-4-A/D, valgfri SKG*** (Security-borebeskyttelse) |
| Signal | Optisk |
| Sikkerhetsegenskaper | Fritt roterende utvendige vrider for å hindre uautorisert tilgang, innkobling bare når et godkjent adgangskort presenteres, forhåndsbestemt bruddpunkt på den utvendige vrideren, borebeskyttelse |
| Spesialfunksjoner | Office Mode |
| Spesiallengder | Ja, på forespørsel |
| Sylinderprofiler | Europrofil (PZ) |
| Transponderkryptering | AES 128-Bit |
| Transpondersamsvar | Passiv transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®) |
| Trådløs kryptering | AES 128-Bit |
| Trådløs standard | Bluetooth Low Energy 2,4 GHz |
| Trådløst samsvar | ETSI EN 300 328 |
| Utmattingsfasthet | > 200 000 sykluser (EN 15684:2020 klasse 6, EN 179) |
| Varianter | Borebeskyttelse Standard/Security, utvidelse av kjernetrekkbeskyttelsesforlengelse |
| Varianter innvendig knott | Kvadratisk Smal |
| Varianter utvendig knott | Kvadratisk Rund |