

TECTIQ Beveiliging smal deurbeslag

Art.-Nr. TEC-B-LA-SEC

Seite 1 von 4



EENVOUDIG. TOEGANG. ORGANISEREN.
Met het digitale TECTIQ sluitsysteem.

Het elektronisch beslag met RFID-lezer integreert draadloos het insteekslot van uw deur in het TECTIQ toegangscontrolesysteem. Het verleent personen toegang op basis van hun autorisatie op het sluitmedium (transponder, kaart). De gegevensuitwisseling is versleuteld en beveiligd tegen uitlezen (MIFARE® DESFire®). De op batterijen werkende deurcomponent heeft geen externe bekabeling of draadloze verbinding nodig.

Validatie/update

ABUS TECTIQ slaat autorisaties en gebeurtenissen op het RFID-sluitmedium (data-on-card) op en wisselt de gegevens draadloos uit met het beslag en het systeem. De status-LED signaleert aan de gebruikers of ze toegangsrechten hebben.

Aantrekkelijk design, topkwaliteit

Het hoogwaardige smalframebeslag in roestvrijstalen look past met zijn duidelijke designtaal in elke omgeving. Er is keuze uit 7 greepvormen, waardoor het beslag een individueel karakter krijgt.

Breed scala aan varianten

Het robuuste smalraambeslag is geschikt voor alle standaard buiten- en binnendeuren, waarbij de brandwerende optie ook geschikt is voor brand- en rookwerende deuren (T90). Incl. paniekt functie voor paniekdeuren (alleen met insteekslot conform EN 179). Elke versie heeft een basisplaat van gehard staal. Voor maximale veiligheid, bijv. bij buitendeuren, raden we deze versie van het smalraambeslag aan.

Installatie op maat: op houten, aluminium en stalen deuren

Het deurbeslag is geschikt voor alle deurdiktes van 32 tot 121 mm, met europrofielcilinder, rondprofielcilinder, ovale

TECTIQ Beveiliging smal deurbeslag

Art.-Nr. TEC-B-LA-SEC

Seite 2 von 4

cilinder of zonder cilinder. Er zijn renovatieplaten verkrijgbaar voor de naadloze vervanging van oud beslag.

Technologieën

- Elektronisch veiligheidsbeslag voor eenvoudige, flexibele installatie op alle standaard deuren, draadloos verbonden met het TECTIQ systeem, ideaal voor installatie achteraf in nieuwe en bestaande gebouwen.
- TECTIQ beslag met RFID-lezer voor contactloze presentatie van TECTIQ sluitmedia. Veilige, tegen uitlezen beveiligde RFID-procedure via MIFARE® DESFire® met Bluetooth-interface voor TECTIQ Admin App
- Hoogwaardig veiligheidsbeslag met stoot-, boor- en torsiebescherming voor een hoge veiligheid op buitendeuren; in een discrete, puristische designlijn en tijdloze roestvrijstalen look; deurkruk verkrijgbaar in verschillende vormen
- Hoog gebruiksgemak en veilige, intuïtieve toegang door de gebruikelijke deurkruk te bedienen; dankzij de montage met RFID-lezer kan de deur op elk moment van binnenuit worden geopend; voldoet aan de hoogste veiligheidsnormen volgens SKG***
- Geschikt voor complete gebouwuitrusting op deuren met of zonder mechanische profielcilinder (met of zonder redundante bediening), op rook- en branddeuren, vlucht- en reddingswegen, paniekdeuren en veiligheidsdeuren
- Aanpasbaar smal kozijnbeslag voor binnen- en buitendeuren (IP55) met deurdiktes van 32-121 mm, voor installatie met cilinder (europrofiel) of zonder; flexibele installatie op elke deur (vierkante as met 8/8,5/9/10 mm)
- Kantoormodus: toegang door gewoon op de drukknop te drukken in de modus permanent open tijdens kantoor-/openingsuren volgens schema; activering/deactivering van de kantoormodus bij de eerste keer binnenkomen of verlaten door een bevoegde gebruiker
- Optionele accessoires: Renovatieplaten om boorgaten of afdruksproten van oud beslag af te dekken (bijv. op kantoordeuren)
- Geteste, gecertificeerde kwaliteit: EN 16867 klasse 4 (MDF), EN 179 (B-E), abZ, SKG***
- Onopvallende kleuren voor elke omgeving; armatuurhuis en hendel: roestvrij staal; RFID-lezer: zwart

Technische gegevens - TECTIQ Beveiliging smal deurbeslag

Aantal gebeurtenissen	890
Accutype	3 x Varta Ultra Lithium L92 Micro AAA
Afdekking kerntrekbeveiliging	Nee
Afmetingen	289 x 40 x 24 mm
Afstandsmaat	zonder profielcilinderperforatie, Euro profiel: 92 mm
Apparaatontwerp	Smalle framebeslag
Artikelprogramma	TECTIQ
Batterij - looptijd	Bij 20 °C (kamertemperatuur): tot 85.000 cycli of 3,5 jaar indien niet geactiveerd of tot 3 jaar bij ca. 10 toegangen per dag h
Batterijvak	In de binneninrichting
Batterijwaarschuwingstreden	2 niveaus (optische/vertraagde toegang)
Beheer	AccessManager software en controlecentrum
Bluetooth-versie	5.1

TECTIQ Beveiliging smal deurbeslag

Art.-Nr. TEC-B-LA-SEC

Seite 3 von 4

Technische gegevens - TECTIQ Beveiliging smal deurbeslag

Brandveiligheidsklasse	T90 voor stalen, houten en buisframe deuren
Breedte	40 mm
Certificeringen	SKG*** (in voorbereiding), DIN EN 16867 Klasse 4 (in voorbereiding), EN 179 (in voorbereiding), IP54 (IP55 optioneel)
Codering	AES-128 bit
Corrosiewerendheid	Corrosiebescherming volgens DIN EN 1670 klasse 4 (zoutsproeitest, 240 uur), klasse 4 volgens EN16867
Deurkrukpad	Max: 45°, opwaartse beweging mogelijk
Diepte binnen zonder deurkruk	20 mm
Diepte buiten met deurkruk	100 mm
Doornmaat	25 mm
Draadloze conformiteit	ETSI EN 300 328
Draadloze encryptie	AES 128-bits
Fabrieksreset	Ja
Fixatiepunten	3-punts schroefverbinding: 105 (boven vierkant), 21,5 , 145 (onder vierkant)
Gebruik vlucht- en reddingswegen	Ja, in overeenstemming met EN 179, zie compatibiliteitslijst (moet worden nageleefd)
Hoogte	289 mm
Korte benaming artikel	TEC-B-LA-SEC
Lengte	24 mm
Luchtvochtigheid	Rel. vochtigheid: 20% tot 99%, niet-condenserend
Materiaal	Montage: staal / Hendel: roestvrij staal / Afdekking RFID-lezer: kunststof
Max. aantal zwarte lijst	120
Max. bedrijfstemperatuur	65 °C
Maximale deurdikte	121 mm
Min. bedrijfstemperatuur	-25 °C
Minimale deurdikte	32 mm
Noodstroomvoorziening	Ja, USB
Openboorbescherming	Ja
Openingstijd instelbaar	6 sec. of 12 sec.
Profieluitsparing sluitcilinder	Europrofielcilinder, zonder profielcilinderinzetstuk
Programmeertechnologie	BLE 2,4 GHz, RFID 13,56 MHz
Programmering 1	Admin-app, systeemkaarten
RF-standaard	Bluetooth Low Energie 2,4 GHz
RFID-bereik	< 1 cm
RFID-conformiteit	ETSI EN 300 330
RFID-frequentie	13.56 MHz
RFID-technologie	MIFARE DESFire EV1, EV2, EV3

TECTIQ Beveiliging smal deurbeslag

Art.-Nr. TEC-B-LA-SEC

Seite 4 von 4

Technische gegevens - TECTIQ Beveiliging smal deurbeslag

Realtime-klok (RTC)	Ja
Selectie van deurkrukvormen	L-vormig, verstek, U-vormig, dubbel verstek, U-vormig verzet, dubbel verstek verzet, kogelkrukhandgreep
Signalering	Optische
Speciale functies	Ja, via software en app
Toepassingsgebieden	Elektronisch gestuurde buitenhandgreep, binnenhandgreep altijd ingeschakeld (geen RFID-lezer aan de binnenkant), Geschikt voor deuren met hoge gebruiksfrequentie en zware lasten, Serviceklasse 4 volgens EN 16867
Transponder-encryptie	AES 128-bits
Transponderconformiteit	Passieve transponder ISO 14443 A (MIFARE DESFire EVx)
Updatemogelijkheid	ja, via app & USB-kabel
Veiligheidseigenschappen	Vrij bedienbare externe handgreep om sabotage te voorkomen, alleen in te schakelen wanneer een geautoriseerd sluitmedium wordt aangeboden
Verlengingsstappen	Gegradueerd in stappen van 14 mm
Vermoeiingssterkte	> 200.000 cycli (in overeenstemming met EN 16867, EN 179)
Vierkantsijlengtes	8mm, 8,5mm, 9mm, 10mm
Werkingsprincipe	Kan elektronisch worden gekoppeld aan de buitenkant, gekoppeld aan de binnenkant
Zendvermogen	- 4 dBm
kleur	Zwart / Zilver