

TECTIQ smal deurbeslag FIX-DIN-rond

Art.-Nr. TEC-B-LA-FIX-DR

Seite 1 von 4



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

Het elektronische 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 bevoegd zijn om de deur te betreden.

Aantrekkelijk design, topkwaliteit

Het hoogwaardige smalbeelddeslag in roestvrij stalen 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, en met de brandwerende optie ook voor brand- en rookwerende deuren (T90). Incl. paniektuitgang voor paniekdeuren (alleen met insteekslot conform EN 179). Elke versie heeft een stalen basisplaat. Voor maximale veiligheid, bijv. op buitendeuren, raden we de versie met veiligheidsbeslag 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 smal deurbeslag FIX-DIN-rond

Art.-Nr. TEC-B-LA-FIX-DR

Seite 2 von 4

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

Technologieën

- Elektronisch TECTIQ beslag met adapterplaat voor flexibele montage op alle standaard deuren (hout, aluminium, staal) met ronde rozetgaten, draadloos verbonden met het TECTIQ systeem, ideaal voor montage 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
- Hoogwaardige fitting (54 mm breed) in roestvrijstalen look. De discrete, puristische designlijn past tijdloos in de stijl van elk gebouw. Deurkrukken verkrijgbaar in verschillende vormen voor nog meer individualisering
- Hoge mate van gebruiksgemak en veilige, intuïtieve toegang door middel van vertrouwde bediening op de deurklink; door de montage met RFID-lezer aan de buitenkant kan de deur op elk moment van binnenuit worden geopend (zonder sluitmedium)
- TECTIQ-beslag voor complete gebouwuitrusting op deuren met of zonder mechanische sluitcilinder, geschikt voor brand- en rookwerende deuren (T90) en vlucht- en reddingswegen (EN 179)
- Hoogwaardige inbraakbeveiliging met precies passende stalen bodemplaat voor elke montagevariant
- 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
- Inclusief adapterplaat voor het optisch harmonieus vervangen van breed beslag (54 mm) of ronde beslaggarnituren en renovatieplaten om de boorgaten of opdrukmarkeringen van oud beslag af te dekken (bijv. op kantoordeuren)
- Geteste, gecertificeerde kwaliteit: EN16867 klasse 4, EN179, abZ, SKG*** (beveiliging), EN1634-1, 2
- Onopvallende kleuren voor elke omgeving; armatuurhuis en hendel: roestvrij staal; RFID-lezer: zwart

Technische gegevens - TECTIQ smal deurbeslag FIX-DIN-rond

Aantal gebeurtenissen	890
Accutype	3 x Varta Ultra Lithium L92 Micro AAA
Afdekking kerntrekbeveiliging	Nee
Afmetingen	289 x 54 x 27 mm
Afstandsmaat	zonder profielcilinderperforatie, Euro profiel: 72 mm
Apparaatontwerp	Smalle framebeslag met adapterplaat
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
Brandveiligheidsklasse	T90 voor stalen, houten en buisframe deuren

TECTIQ smal deurbeslag FIX-DIN-rond

Art.-Nr. TEC-B-LA-FIX-DR

Seite 3 von 4

Technische gegevens - TECTIQ smal deurbeslag FIX-DIN-rond

Breedte	54 mm
Certificeringen	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	23 mm
Diepte buiten met deurkruk	100 mm
Doornmaat	25 mm
Draadloze conformiteit	ETSI EN 300 328
Draadloze encryptie	AES 128-bits
Fabrieksreset	Ja
Fixatiepunten	DIN ronde rozetschroefverbinding
Gebruik vlucht- en reddingswegen	Ja, in overeenstemming met EN 179, zie compatibiliteitslijst (moet worden nageleefd)
Hoogte	301 mm
Korte benaming artikel	TEC-B-LA-FIX-DR
Lengte	27 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	Geen
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
Realtime-klok (RTC)	Ja

TECTIQ smal deurbeslag FIX-DIN-rond

Art.-Nr. TEC-B-LA-FIX-DR

Seite 4 von 4

Technische gegevens - TECTIQ smal deurbeslag FIX-DIN-rond

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 10 mm
Vermoeiingssterkte	> 200.000 cycli (in overeenstemming met EN 16867, EN 179)
Vierkantszijlengtes	8mm, 8,5mm, 9mm, 10mm
Werkingsprincipe	Kan elektronisch worden gekoppeld aan de buitenkant, gekoppeld aan de binnenkant
Zendvermogen	- 4 dBm
kleur	Zwart / Zilver