

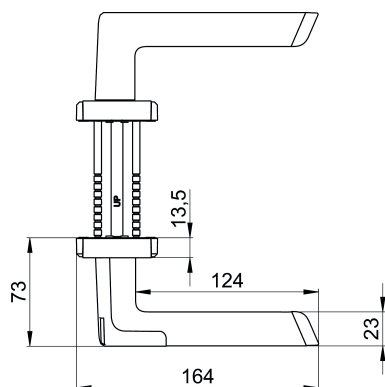
Toegangscontrole

Aperio

H100 elektronische kruk

Experience a safer and more
open world

ASSA ABLOY



Omschrijving

Elektronisch kruk voor enkelzijdige toegangscontrole met identificatie op basis van RFID, NFC en BLE technologie.

Eigenschappen

- Gecontroleerd bedienen van mechanische sloten.
- Enkelzijdige toegangscontrole met kaart of smartphone.
- Gemiddelde gebruiksfrequentie.
- Antenne: zwart kunststof.
- Relatieve vochtigheid: < 85% (condensatie-vrij).
- Radio standaard: IEEE 802.15.4 (2.4 GHz).
- Aperio® Online; Aperio® Offline; Standard OSS Offline.
- RFID Technologieën (gebaseerd op lezer type) voor High Frequency: iCLASS, iCLASS SE, iCLASS Seos, MIFARE Classic, Mifare Classic SE, Mifare Ultralight, Mifare Plus, Mifare DESFire 0.6, Mifare DESFire EV1, Mifare DESFire EV2, Mifare DESFire EV3 (EV2 en EV3 enkel in Legacy mode), Mifare DESFire SE, PicoPass, ISO_14443A UID, ISO 14443B UID, ISO 15693 UID.
- Lezen van RFID kan via UID / Sektor / Block / Application / File.
- RFID leesbereik < 4 cm.
- AES 128 bits encryptie (radio communicatie).
- Mobiele credentials van Seos, STid en Gallagher via BLE en NFC.
- Seos en DESFire mobiele credentials in Apple Wallet en Google Wallet.
- 3 LED signalisatie (groen/oranje/rood).
- Tot 25m afstand tussen de lezer en de hub, afhankelijk van de gebouwstructuur.



Technische gegevens

Certificering	CE, UKCA, EN1634, EN1906: 26-B010B.
Beschermingsgraad	IP42, enkel voor gebruik in binnendeuren.
Geschikt voor	branddeuren.
Type deur	metalen, kunststof, houten en glazen deuren.
Type kruk	kruk in L-vorm of U-vorm (d.m.v. adapter).
Afwerking schilden en krukken	mat verchroomd of zwart.
Krukstift	8 mm.
Deurdiktes	tussen 35 en 80 mm.
Toepassing	i.c.m. DIN insteekslot.
Draairichting	1/3 of 2/4.
Batterij	1 x Lithium batterij CR123A.
Batterijlevensduur	30 openingen per dag gedurende 50 maanden
Bedrijfstemperatuurbereik	van 0°C tot 55°C
Relatieve vochtigheid	< 85% (condensatie-vrij).

Artikelnaam	Materiaal/kleur antenne	Model kruk	Materiaal schilden en krukken	Deurdikte (mm)	Afmetingen (mm)	Draairichting	Omschrijving
H100B8L-EU	kunststof/zwart	L-kruk	RVS mat chroom	30-80	56 x 55 x 13,5 (rozetten)	1 + 3	8
H100B8L-EUB	kunststof/zwart	L-kruk	RVS zwart	30-80	56 x 55 x 13,5 (rozetten)	1 + 3	8
H100B8R-EU	kunststof/zwart	L-kruk	RVS mat chroom	30-80	56 x 55 x 13,5 (rozetten)	2 + 4	8
H100B8R-EUB	kunststof/zwart	L-kruk	RVS zwart	30-80	56 x 55 x 13,5 (rozetten)	2 + 4	8

The ASSA ABLOY Group is the global leader in access solutions. Every day, we help billions of people experience a more open world.

ASSA ABLOY Opening Solutions leads the development within door openings and products for access solutions in homes, businesses and institutions. Our offering includes doors, door and window hardware, locks, access control and service.

ASSA ABLOY
Cullinganlaan 2A
1831 Diegem België
T. +32 (0)2 247 79 11
be.assaabloy.com

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Versie: 20-10-25 14:27