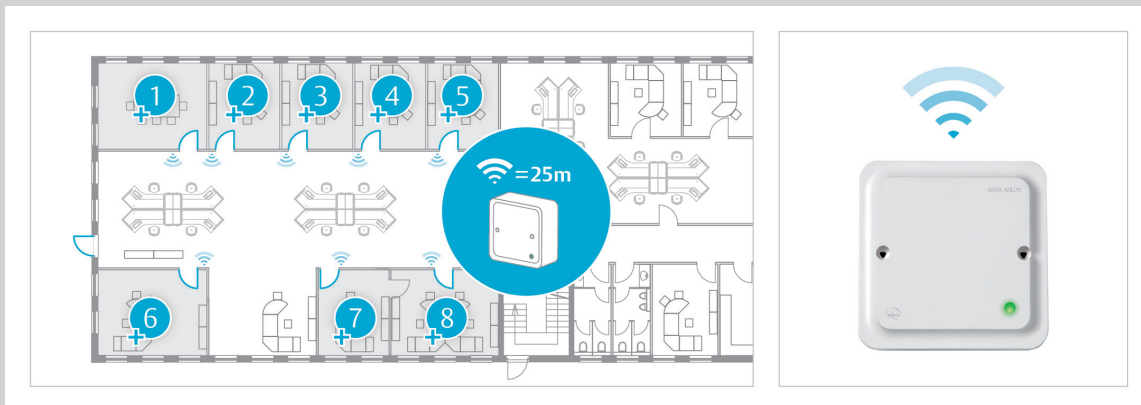


Aperio™ HUB 1-8 /RS485

HUB för trådlös kommunikation med upp till 8 Aperio™ läsare



Aperio är en teknik som gör att mekaniska läsare kan kopplas via trådlös kommunikation till ARX eller RX WEB passersystem.

Aperio kommunikations-HUB används för att kommunicera mellan Aperio on line läsare och ARX eller RX WEB passersystem med hjälp av trådlös kommunikation. Detta gör att Aperio-läsarna kan hantera behörighet i realtid på samma sätt som en traditionell on line läsare. Upp till 8 Aperio on line läsare kan anslutas till en HUB, men man måste alltid ta hänsyn till den kringliggande miljön som i vissa fall kan påverka den trådlösa kommunikationen.

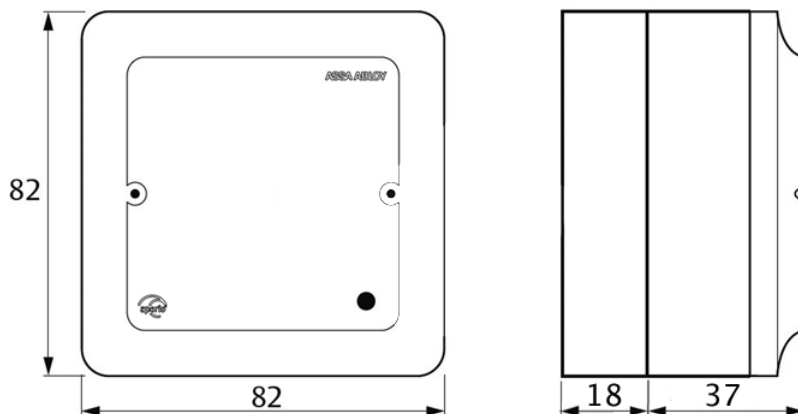
Avstånd till läsarna kan vara max 25 meter. HUBen har en inbyggd antenn för att kunna ansluta läsare i en korridor eller liknande. Den kan kompletteras med en extern antenn om man vill att den ska kunna kommunicera i en cirkel. Kommunikationen mellan läsare och HUB samt programvara är krypterad. En inbyggd led visar status i kommunikationen.

HUBen ansluts till ARX via en 9101 central med ett RS485 tilläggskort.

ASSA[®]
ASSA ABLOY

Aperio™ HUB 1-8 /RS485

HUB för trådlös kommunikation med upp till 8 Aperio™ läsare



Mått

- Dimensioner: 82 x 82 x 37mm (55mm med installationsram)

Teknisk data

- Matningsspänning: 8-24VDC
- Strömförbrukning: 250mA, minimum 80mA vid 12V
- Kommunikationsstandard: RS485
- Antal läsare/HUB: Upp till 8 beroende på kringliggande miljö
- Avstånd mellan läsare och HUB: 15-25m
- Radiostandard: IEEE 802.15.4 (2.4 GHz) - 16 kanaler (11-26)
- Kryptering: (radio communication) AES 128 bits
- Temperaturområde: +5°C till 35 C / IP 20
- Luftfuktighet: < 95% non-condensing
- Status: LED (röd/grön/orange)

Tillbehör

- Aperio extra antenn inklusive programvara i de fall läsarna ska installeras i en cirkel runt HUBen, ej i en korridor. Artikelnummer: S980042000

Godkännande

- CE, ETL, FCC, IC, C-Tick

Artikelnummer

- 5004000

Aperio com HUB 1-8
inkl.inbyggd antenn och
monteringsram



CE-kontrollerad och godkänd

ASSA®

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience

ASSA AB
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden

phone +46 (0)16 17 70 00
fax +46 (0)16 17 72 10

Customer support:
phone +46 (0)771 640 640
fax +46 (0)16 17 73 72
e-mail: helpdesk@assa.se

www.assa.se