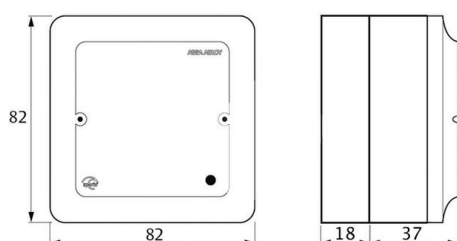


AH20 1- to- 1 Wiegand

Aperio® Wiegand-interface communicatiehub
Voor gebruik in binnenruimtes

ASSA ABLOY











Productbeschrijving

- Voor aansluiting op het EAC-systeem via de Wiegand-interface
- Zorgt voor de radiocommunicatie met de Aperio®-producten
- Geïntegreerde antenne met de optie om een externe antenne te installeren
- Gecodeerde radiocommunicatie
- Voor standaard elektrische installatieboxen
- LED voor statusvisualisatie

Omvang van de levering

- 1 hub met installatie-instructies
- Bevestigingsschroeven

Technische gegevens - Aperio® Wiegand-interface communicatiehub

	Toelatingen	CE, ETL, FCC, IC, C-Tick
	Veiligheid en emissies	FCC 47CFR deel 15 subdeel B en subdeel C; IC RSS-210; EN ETSI 301 489-17 v2.1.1; EN ETSI 300 328 v1.7.1; EN 60950-1 ed.2 2007; UL 294-2010; C22.2
	Afmeting	82 x 82 x 37 mm (H x B x D)
	Stroomvoorziening	8 - 24 VDC
	Radio-standaard	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz) - 16 kanalen (11-26)
	Codering (radiocommunicatie)	AES 128 bits
	Draadloos werkingsbereik	Typisch bereik van 15-25 m afhankelijk van de gebouwomgeving
	Ontvangergevoeligheid	- 100dBm 20%PER
	Draadloos werkingsbereik	Typisch bereik van 15-25 m afhankelijk van de gebouwomgeving
	Interne antenne	2 kruislings gepolariseerde dipolen
	Externe antenne	Een SMA buitenantenne connector met omgekeerde polariteit. Type (dipole) en met een antenne-gain van niet meer dan 3,9dBi.
	Beschermingsgraad	IP 20
	Bedrijfstemperatuurbereik	5°C tot 35°C
	Vochtigheid	< 95%(niet-condenserend)
	Deurstatus	LED (rood, groen, oranje)