

DATENBLATT

Salto KS IQ 2.0
Systemzentrale
Modell IQ22WxxxKS

Hub für die Verbindung der Zutrittspunkte mit der Cloud über Ethernet, WLAN oder M2M-Mobilfunk.
Zur Verwendung in Salto KS Anlagen.



SYSTEMPLATTFORMEN

S Salto Space	–
KS Salto KS Keys as a Service	•
H Salto Homelok	–

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (H x B x T)	146,0 x 146,0 x 29,0 mm
Gewicht	0,5 kg
Verbindung mit Türkomponenten	Wireless, basierend auf IEEE 802.15.4, 2,4 GHz, automatischer Verbindungsaufbau
Reichweite zu Türkomponenten	RFnet ca. 6 m, BLUENet 10 bis 15 m ¹⁾
Verbindung zur Cloud ²⁾	Ethernet, optional WLAN (802.11 b/g/n, 2,4 GHz), optional M2M-Mobilfunk (2G, 3G oder 4G), Konfiguration via Salto KS App über Bluetooth
Stromversorgung	12 VDC, 750 mA, via Steckernetzteil oder PoE (IEEE802.3af konform, max. 15,4 W, 802.3a Typ 1)
Leistungsaufnahme	Ethernet: 2,4 W; Ethernet + PoE: 2,9 W; Ethernet + WLAN: 3,61 W; zusätzlicher Verbrauch mit M2M-Mobilfunk-USB-Stick: 2,5 W
Temperaturbereich	0 °C bis +40 °C
IP-Klasse	Keine, nur für den Innenbereich, bis max. 85% Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Zertifizierungen ³⁾	CE

Sonstiges

An einen IQ können bis zu 16 Türen angebunden werden, entweder direkt an den IQ oder über Repeater. An einen IQ können bis zu sechs Repeater angebunden werden, entweder direkt an den IQ oder an weitere Repeater (Verschachtelungstiefe max. drei Repeater auf max. zwei parallelen Pfaden). Wenn ein BLUENet Repeater an einen IQ angebunden ist, können keine Türen mit BLUENet Hardware direkt an den IQ angeschlossen werden. Wenn BLUENet Hardware direkt an einen IQ angebunden ist, können keine BLUENet Repeater an diesen IQ angeschlossen werden. Anzahl IQs pro Salto KS Account entsprechend Abonnement. Aktualisierung der Firmware OTA (Over the Air). Updates können bis zu 20 MB groß sein. Üblicher Datenverbrauch von <10 MB pro Monat. AES-128-Bit-verschlüsselte Datenübertragung im gesamten System. WLAN-Netzwerkverbindung über WEP, WPA oder WPA2 (WPA2 empfohlen). Unterstützt ausschließlich IP v4-Adressen.

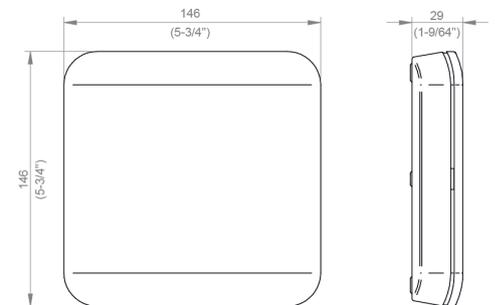
MODELLE

IQ22W1xxKS	IQ mit Ethernet-Anschluss und M2M-Mobilfunk-Antenne (USB-Stick), inkl. 12-V-Steckernetzteil
IQ22W2xxKS	IQ mit Ethernet- und WLAN-Anschluss, inkl. 12-V-Steckernetzteil
IQ22W300KS	IQ mit Ethernet- und WLAN-Anschluss, Stromversorgung über PoE (Power over Ethernet), ohne Steckernetzteil
IQ22W4xxKS	IQ mit Ethernet-Anschluss, inkl. 12-V-Steckernetzteil

ZUBEHÖR

USB-Stick für M2M-Mobilfunkverbindung (inkl. für Modell IQ22W1xxKS)	Ref. IQUSBSIMKS
---	-----------------

Abmessungen



¹⁾ Abh. von den Umgebungsbedingungen.

²⁾ Abh. vom Modell.

³⁾ Vorbehaltlich der zulassungskonformen Verwendung.