



Barrieren für die Live-Überwachung ausräumen

- Erhalten Sie im Falle eines Alarms in Echtzeit Warnmeldungen von persönlichen Gaswarngeräten und Bereichsüberwachern
- Finden Sie Ihre Mitarbeiter bei einem Vorfall mithilfe einer Live-Karte schneller
- Überwachen Sie gefährliche Bereiche und rufen Sie Daten aus beengten Räumen in Echtzeit ab
- Führen Sie die Einrichtung in Minutenschnelle ohne kostspielige IT-Infrastruktur durch

TECHNISCHE DATEN

GARANTIE: 2 Jahre

ABMESSUNGEN: 28 x 23 x 15 cm (11 x 9 x 6 Zoll)

GEWICHT: 2,5 kg (5,6 lb)

MATERIAL DER TRAGETASCHE: Polycarbonat | Ledertasche

BETRIEBSDAUER/STROMQUELLE

Wiederaufladbarer Akku: 168 Std. bei 25 °C (77 °F), bei einem Upload von nicht kritischen Daten alle 5 Minuten

Ladezeit: Bis zu 8 Stunden

Netzspannung für den Betrieb / Ladung 9-30 VDC (für den Betrieb in Industrieanlagen, Fahrzeugen und Büros)

TEMPERATURBEREICH: -20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 134 °F)

LUFTFEUCHTIGKEIT: 5 % bis 95 % nicht kondensierend (kontinuierlich)

IP-KLASSIFIZIERUNG: IP65

STANDORT: GPS-Empfänger; Antenne: Intern; Genauigkeit: 10 m (32 ft) im Außenbereich

IM LIEFERUMFANG DES GATEWAY ENTHALTEN: Netzkabel

OPTIONALES ZUBEHÖR

Netzteil für verlängerte Laufzeit (eigensicher oder standardmäßig)
Montagekits (Wand oder Magnet)

BENUTZERINTERAKTION

Netzschalter mit Statusanzeige

Konfiguration: Lokal über Ethernet oder WLAN oder extern über Mobilfunk (iNet® Control)

Firmware-Upgrades: Über Mobilfunk

KOMMUNIKATION*

LENS™ WIRELESS, MESH-NETZWERK

Frequenz: Lizenzfreies ISM-Band (2,4 GHz)

Max. Geräte: 25 Geräte (inkl. RGX)

ABDECKUNG

Weltmodus, RGX™ Gateway zu RGX Gateway 300 m (~1,000 ft) offene Sicht

CE/RED-konformer Modus, RGX Gateway zu RGX Gateway 185 m (~600 ft) offene Sicht

Weltmodus, RGX Gateway zu Radius® BZ1 300 m (~1,000 ft) offene Sicht

CE/RED-konformer Modus, RGX Gateway zu Radius BZ1 185 m (~600 ft) offene Sicht

Weltmodus, RGX Gateway zu Ventis® Pro 100 m (~300 ft) offene Sicht

CE/RED-konformer Modus, RGX Gateway zu Ventis Pro 100 m (~300 ft) offene Sicht

VERSCHLÜSSELUNG: AES-128

ZULASSUNGEN: FCC Part 15, IC, CE/RED, Sonstige*

MOBILFUNK

3G fallback

USA: Verizon, AT&T, T-Mobile

Kanada: Telus, Bell, Rogers

EMEA: Tele2

Asien-Pazifik: Telefonica

Antenne: Internes Multiband

WLAN

802.11 b/g/n 2.4 GHz WLAN mit WPA2 Enterprise Sicherheit

ETHERNET (NUR INTERN)

Ethernet 10/100 Mb

EINSTUFUNG DER GEFAHRENKLASSE

ATEX** : Zone 2: Ex ec ic IIC T6 Gc; RoHS-konform

China Ex: Zone 2: Ex ec ic IIC T6 Gc (CN)

cULus: Klasse I, Division 2, Gruppen A, B, C, D, T6; Zone 2: Ex ec ic IIC T6 Gc (CA)

AEx ec ic IIC T6 Gc (US)

IECEX** : Zone 2: Ex ec ic IIC T6 Gc

* Siehe www.indsci.com/wireless-certifications für länderspezifische Zulassungen für Drahtlosgeräte und Zertifizierungen

** Erfordert Schutztasche aus Leder

GÄNGIGE GERÄTEKONFIGURATIONEN

TEILE-NR..	BEZEICHNUNG
18109509-001	RGX Gateway, Keine SIM, WLAN/Ethernet-kompatibel, LENS-Repeater-Modus, cULus, Nordamerikanisches Netzkabel
18109509-011	RGX Gateway, USA, LTE (Verizon-kompatibel), cULus, Nordamerikanisches Netzkabel
18109509-021	RGX Gateway, USA, LTE (AT&T-kompatibel), cULus, Nordamerikanisches Netzkabel
18109509-041	RGX Gateway, Kanada, LTE (Telus/Bell/Rogers-kompatibel), cULus, Nordamerikanisches Netzkabel
18109509-062	RGX Gateway, EMEA, 3G (Tele2-kompatibel), ATEX/IECEX, Europäisches Netzkabel
18109509-075	RGX Gateway, Asien-Pazifik, 3G (Telefonica-kompatibel), China Ex, Australisches Netzkabel