

Medieninformation

Samstagern, 29. November 2017

s.QUAD ATEX und s.QUAD Voice ATEX: Digitale und analoge Pager für Ex-Zonen

Alarmierung der Einsatzkräfte in explosionsgefährdeten Bereichen

Mit dem s.QUAD ATEX und dem s.QUAD Voice ATEX hat die Swissphone Wireless AG modernste Pager entwickelt, die für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen sind. Die ATEX-zertifizierten Empfänger zeichnen sich unter anderem durch hervorragenden Empfang, robustes Design und einfache Bedienung aus.

Eine zuverlässige Alarmierung des Personals spielt in explosionsgefährdeten Bereichen – zum Beispiel in Chemiewerken, Tanklagern und in Anlagen der Öl- und Gasindustrie – eine besondere Rolle. Konventionelle Endgeräte können hier aber nicht eingesetzt werden, weil sämtliches Equipment den einschlägigen Anforderungen des Explosionsschutzes genügen und dementsprechend zertifiziert sein muss.

Bester Empfang, höchster Komfort

Für dieses Einsatzprofil hat Swissphone den s.QUAD ATEX entwickelt. Er bietet alle Vorteile des modernen s.QUAD-Programms: „Best in Class“-Empfang (Empfindlichkeit 2.5 µV/m), eine laute, zuverlässige Alarmierung mit bis zu 95 dB in 30cm Abstand, intuitive Bedienung und Eignung für widrige Umgebungsbedingungen mit Stößen, Staub und Spritzwasser. Die mechanisch robuste aber sehr flache Sandwichbauweise garantiert einen nach wie vor unerreichten Tragekomfort.

Heute analog, morgen digital?

Mit dem s.QUAD ATEX Voice hat Swissphone einen modernen und zukunftssicheren Pager für analoge Netze entwickelt – mit ihm lassen sich Sprachnachrichten in bester Qualität abhören. Im selben Frequenzband kann er einfach per Firmware-Update in ein digitales Netz (POCSAG) integriert respektive zum Digitalpager umgewandelt werden.

Beide s.QUAD ATEX Modelle sind für den Einsatz in gasexplosionsgefährdeten Bereichen der Zone 1 nach ATEX-Richtlinie zugelassen und entsprechend zertifiziert. Das bedeutet: Selbst in den sensibelsten Zonen ist der Pager ohne Risiko einsetzbar. (Zulassung: II 2G Ex ib IIC T4)

Umfangreiche Optionen

Genau wie bei den nicht ATEX-zertifizierten Modellen kann der Anwender der s.QUAD ATEX-Reihe 64 Rufadressen mit bis je 4 Subadressen (d.h.: 256 eigenständige Alarmadressen) einrichten. Dabei sind bis zu 64

Wahl- und Schaltprofile möglich. Die Alarmierung erfolgt akustisch und auch optisch über eine mehrfarbige LED. Der s.QUAD ATEX kann durch ein reichhaltiges Zubehörprogramm an den individuellen Anwendungsfall bzw. das Nutzerverhalten angepasst werden. Zum Angebot gehören Taschen, Ladegerät, Alarmlampen und Ketten.

Der ATEX-zertifizierte Pager ist Teil der von Swissphone entwickelten Gesamtlösungen für die Alarmierung in explosionsgefährdeten Bereichen. Zu diesen Lösungen gehören auch die Funkversorgung grosser Werksareale und die Integration von Drittsystemen wie etwa Brandmeldeanlagen in ein ATEX-konformes Alarmierungsnetzwerk.

Über die Swissphone-Gruppe

Die Swissphone-Gruppe ist eine führende, international tätige Anbieterin modernster und zuverlässiger Alarmierungs- und Kommunikationslösungen. Wir fokussieren die gesamte Kette der Alarmierung: Von der Produktion von robusten Pagern für Blaulichtorganisationen über die Konzeption von sicheren Alarmierungsnetzen bis hin zur Entwicklung von innovativen Softwarelösungen für das Ressourcenmanagement. Dabei konzentrieren wir uns seit jeher auf zwei Attribute – auf höchste Qualität und absolute Zuverlässigkeit. Dank des fundierten Know-hows, begründet auf unserer fast 50-jährigen Erfahrung, sind wir ausgewiesene Experten in der Konzeption und im Aufbau von drahtlosen Kommunikationssystemen.

Medienauskünfte zum s.QUAD ATEX

Simon Ulrich, Produkt Manager s.QUAD ATEX, Swissphone Wireless AG,
Tel. +41 44 786 77 04

Für weitere Informationen und zusätzliches Bildmaterial

Swissphone Wireless AG
Fälmisstrasse 21
CH-8833 Samstagern

Robert Bolecek, Head Corporate Communications
robert.bolecek@swissphone.com
Tel.: +41 44 786 75 82
www.swissphone.com