

Swissphone BOSS 920 Ex



POCSAG Meldeempfänger mit PLL 32 Rufadressen mit je 4 Subadressen unterstützt Express-Alarm®, On-Air-Programmierung Optional: Mehrkanalempfang (9 Frequenzen), IDEA™-Verschlüsselung Optionen und Zubehör zubuchbar

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis:
399,84 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller: [Swissphone](#)

Beschreibung

- Optimaler Empfänger in explosionsgefährdeten Bereichen
- Zulassung nach (Ex) II 2G Ex Ib IIC T4
- Auch bei leicht entzündbaren Gas-Luftgemischen einsetzbar

Der BOSS 920Ex ist für den Einsatz in Bereichen mit leicht entzündlichen Gas-Luftgemischen zugelassen und somit speziell auf die Bedürfnisse der chemischen und Petrolindustrie zugeschnitten.

Der robuste Pager wurde eigens für Personen konzipiert, welche in solch gefährlichen Umgebungen tätig sind und jederzeit erreichbar sein müssen. Selbst in den sensibelsten Zonen ist der Pager dank seiner Strahlungspassivität und Schutzvorkehrung ohne Risiko einsetzbar.

Technische Spezifikationen

Frequenzbereich	VHF 4-m-Band 81 - 88 MHz VHF 2-m-Band 138 - 174 MHz UHF 70-cm-Band 430 - 470 MHz
Kanalabstand	12.5, 20/25 kHz
Empfindlichkeit	3.0 ?V/m bei 512 Bit/s 3.5 ?V/m bei 1200 Bit/s 4.0 ?V/m bei 2400 Bit/s
Freq.Aufbereitung	PLL, Frequenz mittels Programmiersoftware einstellbar VHF: +/- 0.5 MHz UHF: +/- 1.0 MHz
Zulassungen	(Ex) II 2G Ex ib IIC T4, ETSI EN 300 390
Erfüllte Normen	EN 60079-0, 60079-11 (Explosionsschutz) EN 60068-2-27 (Schock) EN 60068-2-6 (Schwingbeanspruchung) EN 60068-2-32 (Falltest) EN 60529:1991 + A1:2000 IP52
Rufadressen	32 Hauptadressen (RIC) mit je 4 Subadressen, frameunabhängig
Display	- 3 Zeilen à 16 Zeichen - 5 mm Grossschrift

Alarmierung	- Lautstärke > 85 dB(A) in 30 cm - 9 + 1 Alarmierungs-/Benutzerprofile - Vibrationsalarm
Meldungen	- Bis zu 15 Einzelmeldungen mit je 255 Zeichen - Bis zu 2 Meldungsordner und automatische Ablage, insgesamt 4096 Zeichen speicherbar - 128 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar
Batterie	Akku AAA, oder alkaline Batterie AA. Permanente Batteriezustandsanzeige. Betriebszeiten (normal/ECO-Mode): - Alkaline-Batterie (AA, 1.5 V) 900/1100 Std. - NiMH-Akku (AAA, 1.2 V/1000 mAh) 410/500 Std.
Temperaturbereich	-20° C bis +55° C (mit Akku) -20° C bis +50° C (mit Alkaline-Batterie)
Abmessungen	79 x 53 x 24 mm (H x B x T)
Gewicht	88 g/94 g (NiMH-Akku/Batterie)
Unterstützt	- Express-Alarm® - On-Air-Programmierung
Optionen	- Meldungsverschlüsselung IDEA™ (128 Bit) - Mehrkanal (bis zu 9 Kanäle)