

Press release

13. März 2006

Verantwortlich:

Bruno Senn

Kompakt-Alarmgeber für die Ex-Zonen 0, 1 und 2

Klein aber oho – die selbst synchronisierenden und eigensicheren Schallgeber und LED-Leuchten der **IS-Mini-Serie** von Pfannenberg sind für den Einsatz in den Ex-Zonen 0, 1 und 2 zertifiziert. Das heisst, überall dort, wo brennbare Stoffe, Gase und Dämpfe auftreten können, ist Sicherheit garantiert.

Diese sehr preiswerten Alarmgeräte stehen als Schallgeber, als LED-Blitzleuchten und als Kombination aus Schallgeber und LED-Blitzleuchte zur Verfügung. Alle Versionen sind zylindrisch mit einem Durchmesser von 88 mm.

Beim Ex-Alarmgeber sind vom Bediener 49 laute Töne in 100 dB (A) bei 1 m auswählbar. Eine 4 MHz-Uhr stellt sicher, dass mehrere Schallgeber bei Serienschaltung die Töne synchronisieren sowie abstrahlen und damit eine klare Erkennbarkeit und Zuordnung garantieren. Bei den Lichtsignalen kommen ultrahelle rote, grüne, blaue und gelb/orange LEDs zum Einsatz, um ein wählbares 1-Hz- oder 2-Hz-Blitz-Warnsignal zu erzeugen. Dieses wiederum bewirkt eine höhere Wahrnehmbarkeit als bei Lichtsignalen mit Xenon-Röhren.

Pfannenberg-Generalvertretung: CARL GEISSER AG, Industriestrasse 7, 8117 Fällanden, Telefon 044-806 65 00, Fax 044-806 65 01, E-Mail: info@carlgeisser.ch, Internet: www.carlgeisser.ch.



Fotolegende:

Klein aber oho – die Ex-Alarmgeber der IS-Mini-Serie von Pfannenberg für fast alle industriellen Applikationen bis hin zu den Ex-Zonen 0, 1 und 2.