

# Ex-Pager A

Der Ex-Pager ist ein multipel – auch in größerer Stückzahl – einsatzfähiges kompaktes, robustes und einfach zu bedienendes Kommunikationsmittel für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen. Er ist im Bereich der Wartung und Instandhaltung, Fertigung und zur Managementinformation einsetzbar. Hierbei werden über den Pager nicht nur Nachrichten gesendet, sondern auch Grenzwertverletzungen von Meßstellen und Statusinformationen von Systemen signalisiert.

Nachrichten können über einen Operator, PC-Modem, Internet, e-Mail oder Sprache an den Nutzer des Ex-Pagers gesandt werden, der somit immer erreichbar ist, aber trotzdem über die Brisanz der Nachricht selbst entscheiden kann. Durch den großzügigen Speicher hat der Ex-Pager Platz für bis zu 16 Nachrichten mit maximal 640 Zeichen. Jede Nachricht kann bis zu 120 Zeichen umfassen. Die Mitteilungen können sowohl an Einzelpersonen, Einsatzteams und vollständige Arbeitstrupps, als auch an alle Mitarbeiter als Sammelruf verschickt werden. Die Empfangsempfindlichkeit des Pagers z.B. in Tiefgaragen ist größer, als die anderer Kommunikationssysteme.

Kosten fallen je nach Betreiber nur als Freischaltungs- und Grundgebühr an - Kosten für Nachrichten trägt der jeweilige Versender.

Nationaal (NL)	Ex-Pager A1
Benelux (B)	Ex-Pager A2
Expressso (F)	Ex-Pager A3
Cityruf (D)	Ex-Pager A4
Scall (D)	Ex-Pager A5
Telepage Swiss (CH)	Ex-Pager A6
Vodapage (GB)	Ex-Pager A7
Eirpage (IR)	Ex-Pager A8
Call me (A)	Ex-Pager A9

Die einfache Anbringung durch eine Klammer an der Jackentasche oder am Gürtel hält Ihnen die Hände frei und macht sie so mobil und erreichbar wie sie sein müssen. Ein Symbol im Display zeigt ihnen dabei immer an, wenn Sie den Empfangsbereich verlassen haben. Somit stellt der Ex-Pager eine kostengünstige, leistungsfähige und kompakte Erweiterung zu einem ex-sicheren Kommunikationssystem dar.

Bestellangaben:  
nach gewünschtem Netzbetreiber:  
Deutschland, Niederlande, Belgien,  
Frankreich, Schweiz, Großbritannien,  
Irland, Österreich

## Funktionen:

Zeitstempel  
Symbolleiste für Kurzzeichen  
Nummern, Zeichen-, Symbolanzeige  
Numerische- und Textnachrichten kopieren und speichern  
Signallautstärke-,melodie-,vibrationen einstellbar  
Batteriewechsel ohne Speicherlöschung möglich  
Uhr mit Weckfunktion  
Signalstärkeanzeige  
einfache 3-Tasten Bedienung  
stabiles Gehäuse

## Technische Daten:

Stromversorgung:	1 Batterie Typ 1,5V AAA IEC LR03
Lebensdauer:	ca. 1.100 h
Betriebstemperatur:	-20°C bis +40°C
Gewicht:	59 g
Abmessungen:	69 x 49,8 x 18,6 mm
Display:	16 stelliges beleuchtetes alphanumerisches LCD

## Functions:

Time stamp  
List of shortcut symbols  
Displays numbers, characters, symbols  
Copies and saves numerical and text messages  
Adjustable volume, melody, vibration  
Battery can be changed without erasing memory  
Clock with alarm function  
Voice mail (depending on network operator)  
Signal strength display  
Simple 3-key operation  
Rugged housing  
duplicate message detection

## Technical data:

Power supply:	1 battery type 1,5V, AAA IEC LR03
Battery life:	approx. 1100 h
Operating temperature:	-20°C to +40°C
Weight:	59 g
Dimensions:	69 x 49,8 x 18,6 mm
Display:	16 character illuminated alphanumeric LCD

The Ex-Pager is a compact, robust and easy to operate communication unit for use in hazardous areas. In industry, the pager is used for service and maintenance, manufacturing and management information. Not only messages can be received on the pager, but also signals notifying violation of measurement limit values and system status information. Messages can be sent to the pager user via an operator, PC modem, Internet, e-mail or speech, so that users can always be reached but can decide themselves how important the message is. The large capacity memory provides the Ex-Pager with space for up to 16 messages with a maximum of 640 characters. Each message can have up to 120 characters. Costs occur only for connection and basic fee, which vary from operator to operator - each caller pays for the transmission of the message. The pager can be clipped to the jacket pocket or belt, leaving your hands free and makes you as mobile and reachable as you need to be. A symbol in the display indicates if you have left the area of reception.

Nationaal (NL)	Ex-Pager A1
Benelux (B)	Ex-Pager A2
Expressso (F)	Ex-Pager A3
Cityruf (D)	Ex-Pager A4
Scall (D)	Ex-Pager A5
Telepage Swiss (CH)	Ex-Pager A6
Vodapage (GB)	Ex-Pager A7
Eirpage (IR)	Ex-Pager A8
Call me (A)	Ex-Pager A9

II 2 G EEx ia IIC T4



## Ex-sicherer Pager Ex-Pager A

Für die einfache Benachrichtigung in explosionsgefährdeten Bereichen.

### Eigenschaften:

- 16-stelliges alphanumerisches LC-Display
- beleuchtete Anzeige
- bis zu 16 Nachrichten, max. 640 Zeichen
- bis zu 120 Zeichen pro Nachricht
- Zeitstempel für Nachrichten
- Symbole zur schnellen Erkennung
- Anzeige für keinen Empfang
- Stromversorgung 1,5V AAA-Batterie IEC LR03

### Funktionen:

- Text- und Nummernnachrichten empfangen, ablesen, sichern, kopieren, löschen
- Nachrichtenabgleich, einfache Bedienung
- Empfangsalarm durch Melodie, Lautstärke, Blinken und Vibration einstellbar
- länderspezifische Frequenzeinstellung (ab Hersteller)

### Bereitschaft:

- bis 1.100 h Betriebsbereitschaft

### Ex-Daten:

Zündschutzart  
II 2 G EEx ia IIC T4

Baumusterprüfbescheinigung  
TÜV 98 ATEX 1326

## Intrinsically-Safe Pager Ex-Pager A

For simple messaging in hazardous areas.

### Properties:

- 16-character alphanumeric LC display
- Illuminated display
- up to 16 messages, max 640 characters
- up to 120 characters per message
- Message time stamp
- Symbols for quick recognition
- No-reception' display
- Power supply: 1.5V AAA batteries IEC LR03

### Functions:

- receive, read, save and delete text and numerical messages
- receive speech messages via voice box
- Message comparison (duplicate message detection)
- Musical receipt alarm, adjustable volume, flashing and vibration
- Country-specific frequency setting (from manufacturer)

### Operating time:

- up to 1.100 hours operating time

### Ex-data:

Certification  
II 2 G EEx ia IIC T4

Certificate of Conformity  
TÜV 98 ATEX 1326