

AMERI-KING AK-451-(21)

Notsender ELT

Emergency Locator Transmitter



- FAA/EASA-zertifizierter Notsender (ELT)
 - Drei Sendefrequenzen: 406MHz, 243MHz, 121.5MHz
 - Zubehör für Festeinbau oder Mobileinsatz im Lieferumfang enthalten
 - Lithiumbatterie, 5 Jahre Lebensdauer
 - Bis zu 78h Sendebetrieb
 - Eingebauter gekapselter Crash-Sensor
 - Optionaler Mehrachsen-Sensor für Hubschraubereinsatz
 - Lieferung mit Lithiumbatterie und
 - Kabelbaum, Halterung, Fernbedieneinheit, Antenne für Festeinbau
 - Antenne, Softpack-Tragetasche für Mobilbetrieb
 - Erstprogrammierung im Preis enthalten
 - Kein "Minor change" erforderlich für Mobilbetrieb
- FAA/EASA certified Emergency Locator Transmitter
 - Triple frequency: 406MHz, 243MHz, 121.5MHz
 - Accessories for fixed installation or portable operation included
 - Lithium battery with 5 years life time
 - Up to 78h of transmit operation
 - Built-in sealed G-sensor
 - Optional multi-axes G-sensor for helicopter use
 - Delivered with Lithium battery and
 - cable harness, mounting tray, remote control panel, antenna for fixed installation
 - antenna, softpack carrying case for portable use
 - Initial programming included in sales price
 - No "minor change" required for portable operation



AMERI-KING AK-451-(21) Notsender ELT

Das Ameri-King AK-451-(21) ist ein von FAA und EASA zertifizierter Notsender (ELT) der Typen AF/AP/S. Es sendet auf drei Frequenzen: 406MHz (Satellit), 243MHz (Militärische SAR-Frequenz) und 121.5MHz (zivile SAR-Frequenz).

Das AK-451-(21) kann sowohl fest eingebaut als auch als tragbares Gerät verwendet werden. Geeignetes Zubehör incl. Antennen für beide Anwendungsfälle werden mitgeliefert.

Für den Festeinbau gehören eine Halterung, eine Fernbedieneinheit und ein kompletter Kabelbaum zum Lieferumfang.

Die Lithiumbatterie ermöglicht bis zum Ende ihrer Lebensdauer von 5 Jahren bis zu 78h Sendebetrieb.

Das Gerät enthält einen zuverlässigen gekapselten Crash-Sensor. Ein Mehrachsen-Sensor für Hubschrauber-Einsatz ist als Option verfügbar.

Die Erstprogrammierung des Geräts ist im Preis enthalten.

AMERI-KING AK-451-(21) Emergency Locator Transmitter

The Ameri-King AK-451-(21) is a FAA and EASA approved 406MHz ELT type AF/AP/S. It transmits on three frequencies: 406MHz (satellite), 243MHz (military SAR) and 121.5 (civilian SAR).

The AK-451-(21) can be used both in fixed installations as well as in portable applications. Accessories for both applications including suitable antennas are delivered with the unit.

A mounting tray, remote control panel and complete wiring harness for fixed installation are provided with the unit.

The Lithium battery pack delivers up to 78hrs of transmit operation at the end of its 5 years service life.

The unit comprises a reliable, sealed G sensor for crash detection. A multi-axes G sensor for helicopters use is available as an option.

Initial programming is included in the sales price.

Technische Daten / Technical Data

Abmessungen/Dimensions

Gewicht/Weight

Mitgeliefertes Zubehör:

- für Festeinbau:

-für Mobileinsatz:

Standard accessories:

- for fixed installation:

-for portable use:

Lieferbares Zubehör/Available accessories

101x50x127mm

850g

Lithiumbatterie

Kabelbaum, Halterung, Fernbedieneinheit,

Signalgeber, Antenne

Antenne, Soft-case Tragetasche

Lithium battery pack

Wiring harness, mounting tray, remote control unit,

audible warn buzzer, antenna

Antenna, soft case carrying bag

Mehrachsen-Crashesensor.

Multi-Axes G sensor.

Funkwerk Avionics GmbH

Gewerbestrasse 2
D-86875 Waal
Germany

Phone: +49-8246 9699 0

Fax: +49-8246 1049

E-mail:

info@funkwerk-avionics.com

www.funkwerk-avionics.com

ISO9001:2008
Certified quality
management



Die Funkwerk Avionics GmbH ist Teil der Funkwerk-Unternehmensgruppe. Diese entwickelt und produziert professionelle Kommunikationssysteme für verschiedene Verkehrsbereiche. Weitere Informationen zur Funkwerk-Gruppe finden Sie unter www.funkwerk.com.

Die Funkwerk Avionics GmbH ist genehmigter Herstellungs- und Instandhaltungsbetrieb (EASA Teil 21G/Teil 145). Die Firma entwickelt, produziert und vertreibt Avionik-Geräte und Systemlösungen in den Bereichen Kommunikation, Navigation und Displays. Die Firma bietet unter anderem die "Filser"-Produktlinien TRT (Mode S Transponder) und ATR (VHF-Sprechfunkgeräte) für die allgemeine Luftfahrt an.

Alle Daten dienen ausschließlich der Information, sie stellen keine Garantiewerte im juristischen Sinn dar. Produktspezifikationen können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden.

Copyright © 2010 Funkwerk Avionics GmbH

Funkwerk Avionics GmbH is part of the German Funkwerk Group which develops and produces professional communication systems used in various areas of transportation. Further information can be found at www.funkwerk.com.

Funkwerk Avionics GmbH is an EASA approved production and maintenance organisation (EASA Part 21G/Part 145). It develops, produces and sells avionics equipment and avionics system solutions in the areas of communication, navigation and displays. The company also offers the "Filser" product lines of TRT Mode S transponders and ATR VHF voice radios for general aviation.

All data is provided for information only and not guaranteed for legal purposes. Product specifications are subject to change without notice.