

Konformitätserklärung / Declaration of Conformity



Personen-Notsignal-Anlage EkoSecure® /
Radio Staff Protection System EkoSecure®

Multitone Elektronik International GmbH
Roßstraße 11
40476 Düsseldorf
T: +49 211 46902-0
F: +49 211 480758
E: info@multitone.de
W: www.multitone.de

Als Hersteller der Personen-Notsignal-Anlage (PNA) „EkoSecure®“ erklären wir hiermit, dass die folgenden Produkte /

As the manufacturer of the Radio Staff Protection System “EkoSecure®”, we declare that the following products

Typ / Type	Produktbeschreibung / Product Description
EKSHUB	Personen-Notsignal-Empfangszentrale (PNEZ) mit Funkmodul / Central emergency unit with radio module
ESREP	Funk-Repeater mit Netzteil / Radio repeater with power supply
ESLOC	Funkbake (Positionssender), batteriebetrieben / Location Beacon, battery powered
ESPAG	Personen-Notsignal-Gerät (PNG) / mobile emergency signalling device
EKOPC4S	Ladevorrichtung für PNG / Charger for emergency signalling devices
ESPAGIS	ATEX Personen-Notsignal-Gerät (ATEX-PNG) / mobile ATEX emergency signalling device
EKOPC4B	Ladevorrichtung für ATEX-PNG / Charger for ATEX emergency signalling devices

in ihrer Gesamtheit einer Personen-Notsignal-Anlage (PNA) entsprechen, die die Anforderungen der folgenden Produktnormen und Richtlinien erfüllt /

in their entirety form a Radio Staff Protection System, which meets the requirements of the following standards and guidelines

Referenznummer / Reference number	Titel / Title
DIN VDE V 0825-1 2019:09	„Überwachungsanlagen – Drahtlose Personen-Notsignal-Anlagen für gefährliche Alleinarbeiten“ “Surveillance Systems – Radio Staff Protection Systems for Lone Workers” Stand / Issue: September 2019
DGUV Regel 112-139 (BGR / GUV-R 139)	DGUV Regel 112-139 „Einsatz von Personen-Notsignal-Anlagen“ / “Usage of Radio Staff Protection Systems”

vorausgesetzt die folgenden Bedingungen sind erfüllt:

provided the following conditions are fulfilled:

a)	Alle Systemkomponenten wurden ordnungsgemäß installiert; / All system components have been installed properly;
b)	Das System wurde ordnungsgemäß konfiguriert, so dass die Anforderungen der DIN VDE V 0825-1, insbesondere die Alarmzeiten, eingehalten werden können. / The system has been configured properly, ensuring the requirements of the DIN VDE V 0825-1 are met, especially the timing requirements of the alarm transmission.

Düsseldorf, den 3. Januar 2022

Frank Rotthoff, Geschäftsführer / CEO