

ASP-100 R

OPTISCH-AKUSTISCHER FUNK-AUßENSIGNALGEBER

Der optisch-akustische Funk-Außensignalgeber ASP-100 ist für den Betrieb im bidirektionalen Funksystem der Serie ABAX bestimmt. Er ist mit den Modulen **ACU-120** und **ACU-270** kompatibel. Die moderne Funktechnologie SPIRIT1 mit der optimierten Energieverwaltung ermöglicht lange Betriebsdauer des Gerätes auch unter schwierigen Bedingungen. Den problemlosen Betrieb des ASP-100 sichert auch sehr langlebiger Akkumulator **BAT-ER-3,6**, der für berufliche, u.a. militärische und medizinische Anwendungen, verwendet ist.

- kompatibel mit den Modulen: ACU-120 und ACU-270 im Rahmen des ABAX-Systems
- auf dem Funkweg unabhängig ausgelöste optische und akustische Signalisierung
- optische Signalisierung: ultrahelle LEDs
- akustische Signalisierung: piezoelektrischer Wandler
- 4 Signaltöne zur Auswahl
- erweiterte Funktechnologie, die optimierte Kommunikation bei niedrigem Stromverbrauch sichert
- Fernkonfiguration
- Batteriebetrieb mit BAT-ER-3,6 – 13 Ah Akku mit großem Betriebstemperaturbereich
- Betriebstemperatur im Bereich zwischen -40°C und $+55^{\circ}\text{C}$
- Sabotageschutz gegen Öffnung des Gehäuses und Abriss von der Wand

Achtung!

Kompatibel mit ASP-100 R sind:

- Zentrale INTEGRA/INTEGRA Plus In der Version v1.15 oder höher oder Zentrale VERSA/VERSA Plus/VERSA IP in der Version v1.07 oder höher;
- Modul ACU-120 oder ACU-270 in der Version v5.02 oder höher.

Das System ABAX der Zentrale INTEGRA 128-WRL unterstützt ASP-100 R nicht. Der Signalgeber kann durch das an diese Zentrale angeschlossene Modul ACU-120/ACU-270 in der Version v5.02 oder höher unterschützt werden.



TECHNISCHE DATEN

Lebensdauer der Batterie (in Jahren)	up to 2,5 years
Betriebstemperatur	-40°C ... $+55^{\circ}\text{C}$
Ruhestromaufnahme	2 mA
Max. Stromaufnahme	65 mA
Gewicht	860 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Betriebsfrequenzband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Funkreichweite (im freien Gelände)	bis zu 500 m
Batterie	ER34615 3,6 V / 13 Ah
Abmessungen	148 x 254 x 64 mm
Umweltklasse gem. EN50130-5	IIIA
Lautstärke (aus 1 m Entfernung)	bis 105 dB

