



**Unabhängige Kommunikationsbehörde von Südafrika**

350 Witch-Hazel Avenue, Eco Point Office Park, Eco Park, Centurion  
Private Tasche X10, Highveld Park, 0169

**Zertifikat zur Typgenehmigung für Funkanlagen**

**GERÄTETYP GENEHMIGUNGSNUMMER**

**TA-2022/0159**

Die Behörde ist im Rahmen der ihr durch Abschnitt 35 (1) des Electronic Communications Act 2005 (Gesetz 36 von 2005), die geltenden Funkvorschriften, die derzeit gemäß Abschnitt 95 (2) des Electronic Communications Act in Kraft bleiben und vorbehaltlich der in diesem Dokument dargelegten Bedingungen (siehe Rückseite) hiermit eine Bauartzulassungsbescheinigung für Funkgeräte an das Unternehmen ausstellen, dessen Name und Angaben unten aufgeführt sind:

**Angaben zum Unternehmen**

Name : **Carrier Feuer- und Sicherheitsdienst**  
Straßenadresse : **29, Angus Crescent, Edenvale, Gauteng, 1609**  
Telefonnummer: **0795034124**  
Registrierungsnummer: **1983/013728/07**

**Beschreibung des Gerätes**

Name : **SmartCell Rot-Weiß-Signalgeber**  
Kategorie : **Überwachungs-/Sicherheitsausrüstung**  
Modell : **SC-31-0100-0001-99, SC-31-0200-0001-99**  
Frequenzen: **SRD:**  
**Band 1: 868 MHz–868,6 MHz SRD: Band**  
**1:**  
**868,7 MHz–869,2 MHz**

ITU-Emissionscode: **SRD: F1D SRD:**  
**F1D**

Modulation: **SRD: GFSK**  
**SRD: GFSK**

Leistung : **SRD: 13,3 dBm**  
**SRD: 13,3 dBm**

Kanalabstand: **SRD: 25 kHz**  
**SRD: 25 kHz**

Merkmale : **SRD**

Beschriftungsoption: **Bestellung bei ICASA**

**AUSSTELLUNGSDATUM: 08.04.2022**

Nur das Original oder eine beglaubigte Kopie der Bauartzulassungsbescheinigung für Funkanlagen ist gültig.



## Unabhängige Kommunikationsbehörde von Südafrika

350 Witch-Hazel Avenue, Eco Point Office Park, Eco Park, Centurion

Private Tasche X10, Highveld Park, 0169

### ***Ergänzende Bedingungen für Geräte mit Funktypzulassung***

Dieses Zertifikat wird vorbehaltlich der nachstehend aufgeführten Bedingungen, Verfahren und Anweisungen ausgestellt und muss eingehalten werden:

#### 1. Normale Bedingungen

- 1.1 Der Zertifikatsinhaber ist verpflichtet, auf eigene Kosten alle erforderlichen Änderungen vorzunehmen, damit die typgenehmigte Ausrüstung den jeweils neuesten technischen Spezifikationen entspricht, die von der unabhängigen südafrikanischen Kommunikationsbehörde (ICASA) herausgegeben werden.
- 1.2 Alle auf dem Markt erhältlichen Geräte der gleichen Marke und des gleichen Modells müssen die gleichen technischen und betrieblichen Eigenschaften aufweisen wie die bewerteten Muster, die ggf. von der ICASA vorgeschrieben wurden.
- 1.3 Der Zertifikatsinhaber darf die typgenehmigte Ausrüstung nicht verändern oder ihr eine Einrichtung hinzufügen, die Er/sie darf keine Abweichungen und/oder Änderungen der Funktionsweise wie in 1.2 oben bewertet verursachen oder einer anderen Person gestatten, dies ohne die schriftliche Zustimmung von ICASA zu tun.
- 1.4 Sollte sich zu irgendeinem Zeitpunkt herausstellen, dass ein typgeprüftes Gerät defekt ist und seine Funktionsfähigkeit des Produkts grundsätzlich von der unter 1.2 oben bewerteten abweicht, trägt der Zertifikatsinhaber die Kosten für eine erneute Prüfung im von ICASA ausgewählten Testhaus/Labor und ICASA widerruft das Typgenehmigungszertifikat.
- 1.5 Dieses Typgenehmigungszertifikat ist nicht übertragbar und der Inhaber darf es nicht an eine andere Person oder Stelle übertragen oder es auf irgendeine andere Weise zugunsten einer anderen Person abtreten, außer mit schriftlicher Zustimmung von ICASA.
- 1.6 Ausschließlich südafrikanische Unternehmen/Einrichtungen sind die Hauptinhaber der Typgenehmigungszertifikate. Sie sind unsere erste Anlaufstelle, sollte es hinsichtlich der typgenehmigten Ausrüstung zu Unvorhergesehenem kommen.
- 1.7 Durch diese Baumusterprüfbescheinigung werden dem jeweiligen Inhaber keine ausschließlichen Rechte verliehen. ICASA behält sich das Recht vor, das gleiche Zertifikat auch jeder anderen Person auszustellen, die unsere Anforderungen für die Typgenehmigung erfüllt.
- 1.8 Der Zertifikatsinhaber oder seine Vertreter dürfen niemandem mündlich oder auf andere Weise mitteilen, dass ICASA fördert oder empfiehlt in irgendeiner Weise die Verwendung bestimmter Ausrüstung. Der Lizenznehmer darf potenzielle Kunden jedoch durch Werbung darüber informieren, dass er im Besitz einer gültigen Baumusterprüfbescheinigung der ICASA für ein bestimmtes Gerät ist. Der Zertifikatsinhaber muss das Original oder eine beglaubigte Kopie des Zertifikates an jeder Verkaufsstelle bereithalten und auf Verlangen vorzeigen.
- 1.9 Sollte sich herausstellen, dass fehlerhafte HF-Geräte die effiziente Nutzung des Spektrums beeinträchtigen, wird ICASA Die Behörde ergreift die erforderlichen Maßnahmen, die sie für angemessen hält und die im Electronic Communications Act vorgesehen sind, um andere Frequenznutzer zu schützen.