



Funk-Befehlsgerät RF 95

Merkmale/Optionen:

- Kunststoffgehäuse
- Befestigungsmaße nach EN 50047
- sWave® Funktechnologie (SW868/SW915/SW917) oder EnOcean® Funktechnologie (EN868)
- Keine Energieversorgung, Verdrahtung und Leitungsverlegung erforderlich
- Einfache Programmierung auf der Empfängerseite
- Multi-netzwerkfähig
- Ausgangssignal individuell am Empfänger konfigurierbar
- Ex Version erhältlich
[/ Ex Funk-Befehlsgeräte Ex RF 95](#)

Technische Daten

Angewandte Normen	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-2, EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 220-1, EN 300 220-2
Gehäuse	Thermoplast, glasfaserverstärkt, schlagfest, selbstverlöschend UL 94 V-0
Deckel	Thermoplast, glasfaserverstärkt, schlagfest, selbstverlöschend UL 94 V-0
Anzugsmoment	Gehäusebefestigungsschrauben: 1,2 ... 1,3 Nm Deckelschrauben: 0,5 ... 0,6 Nm
Schutzart	IP 65/67 nach IEC/EN 60529
Spannungsversorgung	Elektrodynamischer Energiegenerator
Schalzhäufigkeit	SW868/915/917: ca. 12000, EN868: ca. 9000 Telegramme mit Wiederholungen/h
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +65 °C
Reichweite	EN868: max. 200 m im Außenbereich, max. 20 m im Innenbereich LR SW868/915/917: max. 450 m im Außenbereich, max. 40 m im Innenbereich ULR SW868/915/917: max. 700 m im Außenbereich, max. 50 m im Innenbereich
Mech. Lebensdauer	> 1 Million Schaltspiele
Betätigungsdauer	min. 80 ms
Hinweis	kein Statussignal
Funkzulassungen	Europa: RED 2014/53/EU USA: FCC Part 15.247: XK5-RF95SW915SR, XK5-RF95SW915LR Kanada: IC RSS-210: 5158A-RF95SW915SR, 5158A-RF95SW915LR Mexiko: IFT - RCPSTRF17-1885, RCPSTRF17-1884 Brasilien: ANATEL 04580-18-06718