



Funk-Empfänger RF RxT SW2.4-4W

Merkmale/Optionen:

- sWave® Funktechnologie
- 4 potenzialfreie Relaisausgänge
- 4 Wechsler, max. 6 A
- LEDs zur Signalisierung der Schaltzustände
- SMA-Buchse für extern anschließbare Antenne

Technische Daten

Angewandte Normen	EN 300 440 V2.1.1, EN 301 489-1 V1.9.2, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 60947-5-1, EN 62479, EN IEC 63000, FCC: 47 CFR Part 15, IC: RSS247_Non-DFS Issue 1
Schutzart	IP 20 nach IEC/EN 60529
Frequenz	2,4 - 2,4835 GHz
Ausgangsleistung	- 6 dBm e.i.r.p (0 dBm an 50 Ohm)
Eingangsempfindlichkeit	bis zu -98 dBm (-104 dBm an 50 Ohm)
Befestigung	Schnellbefestigung für Normschiene
Anschlussart	Klemmen mit CAGE CLAMP WAGO Serie 236: 0,08 ... 2,5 mm ² / AWG 28-12, AWG 12: THHN, THWN, Abisolierlänge 5 ... 6 mm / 0.22 in
Eingänge	2 Sender pro Empfänger
Ausgänge	4 Wechslerkontakte (Relais) -VAL: K4 wird als Validate-Relais genutzt
Bemessungsbetriebsstrom/-spannung I _e /U _e	max. 0,21 A/24 VDC -15 % ... +10 %; Ausgangskontakte: 6 A/250 VAC; 2 A/24 VDC
Gebrauchskategorie	AC-15; DC-13
Meldungen	grüne LED: Betriebsbereitschaft, orange LED: Schaltzustandssignalisierung
Störfestigkeit	gem. EMV-Richtlinie
Verschmutzungsgrad	2
Umgebungstemperatur	0 °C ... +55 °C
Lager- und Transporttemperatur	-25 °C ... +85 °C
Hinweis	Induktive Verbraucher (Schütze, Relais etc.) sind durch eine geeignete Beschaltung zu entstoren.
Funkzulassungen	Europa: RED 2014/53/EU USA: FCC: R7TAMB2524 Kanada: IC: 5136A-AMB2524

