



CREOWAVE
SOLUTIONS FOR EXTREMES

CREOWAVE Sende-/Empfangsverstärker





CREOWAVE CWR-Spezifikationen

CREOWAVE Sende-/Empfangsverstärker der CWR-Serie vereinen innovative Technologie mit außerordentlicher Leistungsfähigkeit und hoher Zuverlässigkeit. Das einzigartige Design, die kleinen Abmessungen und das geringe Gewicht erlauben den Einsatz in rauen Umgebungen aber auch in öffentlichen Bereichen. CREOWAVE Sende-/Empfangsverstärker zeichnen sich besonders durch einfache Installation, problemlosen Dauerbetrieb und geringe Kosten aus.

Frequenzbereiche	CWR 380 TI2: 380-385 MHz / 390-395 MHz CWR 385 TI2: 385-390 MHz / 395-400 MHz CWR 410 TI2: 410-415 MHz / 420-425 MHz CWR 415 TI2: 415-420 MHz / 425-430 MHz
Maximale Ausgangsleistung	+ 17 dBm (bei 1 HF-Träger) + 14 dBm (bei 2 HF-Träger) + 11 dBm (bei 4 HF-Träger) + 8 dBm (bei 8 HF-Träger)
Delay	1 µsec
Ausgangsleistung Einstellbereich	42 dB in 0,5 dB Stufen
Automatische Pegelkontrolle	40 dB
Max. Verstärkung	70 dB
Verstärkung Einstellbereich	30 dB in 0,5 dB Stufen
Maximaler Eingangspegel im Betrieb	- 15 dBm
Maximal zulässiger Eingangspegel	+ 15 dBm
VSWR (50 Ohm)	1,5 max.
Versorgungsspannung	90-264 VAC, 47-63Hz
Leistungsaufnahme	< 40 W
Anzeigen	grün: Normalbetrieb, rot: Störung, orange: Repeater aus
Einstellmöglichkeiten (lokal/fernbedient)	ein/aus, HF-Leistung, Verstärkung
HF-Anschlüsse	2 x N-Buchse
LAN-Anschlüsse	4 x RJ45
Abmessungen	370 x 250 x 70 mm (B x H x T)
Gewicht	9 kg
Temperaturbereich	0°C bis +40°C
Optionen	- Integriertes GSM-Modem für Fernbedienung - Network Management Software - Alarm-Ein-/Ausgang - 12-48 VDC Stromversorgung - ATEX-Version - Outdoor-Gehäuse

