

Empfänger RXM

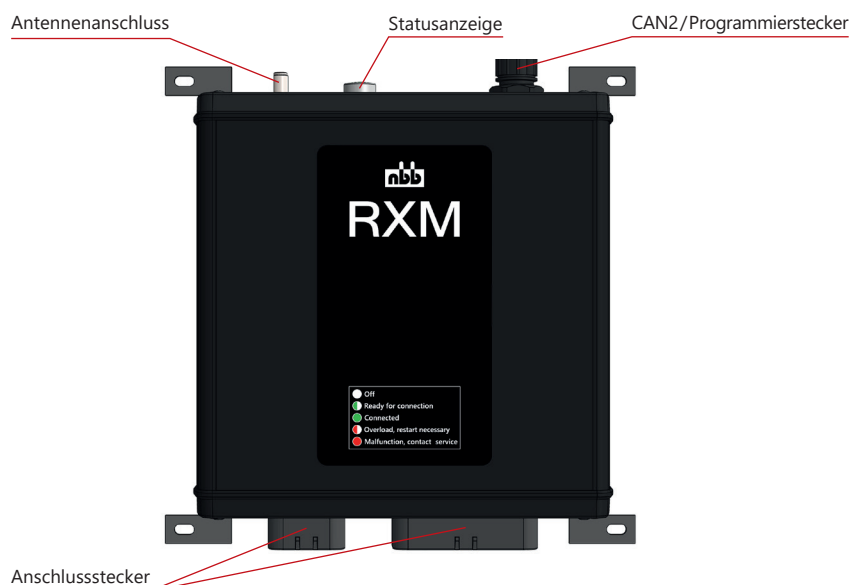


Der RXM überzeugt mit analogen und digitalen Eingängen, verschiedenen Leistungsausgängen sowie integrierten H-Brücken für eine intelligente Motorsteuerung.

- Einsatzhöhen bis zu 2.000 m
- Einsatzbereich in schwingungsintensiven Bereichen
- Einfacher Austausch im Fehlerfall durch Plug & Play (Stecker)

Technische Daten

Empfangsfrequenzbereich	2,4 GHz
Typische Reaktionszeit der Steuerbefehle	100 ms
Aktiv/Passiv	Bis zu 2 Sek. (anwendungsspezifisch)
Datensicherheit	Adressierung jedes Empfängers (Senders) durch einmalige Bit-Codierung
Sicherheitslevel	PL d (Nur auf das Not-Halt Relais)
Not-Stopp Kontakte	1x NC Relais
Strombelastung Not-Stopp	Max. 4 A
Relais	1x NC (GND / 4A)
Digitale Eingänge	8 (12 VDC)
Digitale Ausgänge	– High-side switches: 12 (12 VDC) – PWM Ausgänge: 1 (0 – 5 VDC)
Analog Eingänge	2 (0 – 5 VDC)
Analog Ausgänge	1 (0 – 5 VDC)
H-Brücken	5 (12 VDC)
Spannungsversorgung	8 – 16 VDC
Protokolle	CAN, CANopen, CANopen Safety, SAE J1939
Gehäusematerial	Pulverbeschichtetes Aluminium
Gegenstecker	1x TE-776164-1 1x TE-776273-1
Antenne	Externer Anschluss für Antenne (RP-SMA)
Schutzart	IP65
Betriebsumgebungstemperatur	-20 °C bis +70 °C
Gewicht (ohne Antenne)	ca. 1.000 g
Maße (L x B x H)	179,9 mm x 171,8 mm x 61,5 mm



Maßzeichnung

