



JA-155J Universeller Fahrzeugsender

Das Produkt ist eine Funkkomponente des Systems JABLOTRON 100+ und wird in Fahrzeugen installiert. Es dient dazu, Geräte oder Vorrichtungen, wie Garagentore, per Fernzugriff zu steuern.

○ [Declaration of conformity - JA-155J \(PDF 316 kB\)](#)

Beschreibung

Der Transmitter kann auch bei einem Multifunktionsrelais (MFR) der Serie AC-16x angemeldet werden und dieses entsprechend des gewählten Modus steuern. Ein Transmitter kann bei verschiedenen MRFs mit unterschiedlichen Funktionen angemeldet werden.

Technische Angaben

Spannungsversorgung	12 V to 24 V DC
Stromverbrauch im Standby-Modus	< 5 mA
Stromverbrauch während der Übertragung	< 20 mA
Maximale Funkfrequenzleistung	1 mW
Kommunikationsband	868,1 MHz, JABLOTRON Protokoll
Kommunikationsreichweite	ca. 300 m (offene Fläche)
Konfigurierbare Eingangsreaktionen	1 oder 2 Versorgungsspannungsimpulse
Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis +85 °C
Lagerungstemperaturbereich	-10 °C bis +40 °C
Abmessungen, Gewicht	84 x 53 x 25 mm, 120 g
IP-Reichweite	IP41
Entspricht	ETSI EN 300 220-2, EN 50130-4 ed.2+A1, EN 55032, EHK010, EN 62368-1, EN 50581
Betrieb gemäß	ERC REC 70-03

