

Explorer-2010

Technische Daten (VORLÄUFIG)

- Fahrzeugabmessungen (LxBxH) 300x220x150 [mm]
- Antriebsdrehmoment 2 x 8 [Nm]
- Geschwindigkeit 0-18 [m/min]
- Fahrzeuggewicht 7 [kg]
- Systemgewicht inkl. Koffer 10 [kg]
- Spannungsversorgung 12 [V]
- Stromaufnahme max. 3 [A]
- Fahrfunktionen vor-zurück, links-rechts
- Kamerafunktion schwenken, auf-ab (270°)
- Zusatzlicht ein-aus
- Reichweite bei Funkbetrieb bis 200 [m]
- Reichweite bei Kabelbetrieb bis 50 [m]
- Schutzart IP 31

- Funkferngesteuert oder kabelgebunden
- Steuerung über Tastatur und/oder 3D-Maus
- handelsüblicher PC notwendig (Notebook)
- Videospeicherung

Einsatzmöglichkeiten

- Forschung/ Entwicklung
- Rettungsdienste
- Erkundung

Optional

- Sensoren (Gas, Luftfeuchte etc.)
- verschiedene Achsen (Antriebe knicken, Kamera drehen etc.)

