

SMSVAGA

patented

TECHNISCHE DATEN

SMS Waage · Übersicht

Ausgabe 3.5.5

smsvaga.com

OPTICAL d.o.o. · Kruševac

Technische Daten

Die SMS-Waage wird nach den Bodenbrett-Abmessungen der Standard-Bienenstocktypen gefertigt:

Typ	Bezeichnung	Konstruktion (mm)	Platte (mm)
LR/DB10	Langstroth / Dadant-Blatt 10	350 × 450 × 90	412 × 504 × 100
DB12	Dadant-Blatt 12	450 × 450 × 90	504 × 504 × 100
AŽ	Alberti-Žnidaršič	350 × 560 × 90	420 × 625 × 100
RV	Rodna Voja	350 × 350 × 90	414 × 414 × 100
Gewicht der Waage		≈ 5,8 kg (mit Batterie 7,8 kg; mit Batterie und Platte ≈ 13 kg)	
Oberflächenbehandlung		Pulverbeschichtung, Zink, Edelstahl; die Platte auch aus Holz	
Messbereich (brutto)		bis 120 kg (Fehler ± 10 g) oder bis 240 kg (Fehler ± 25 g); standardmäßig Messzelle bis 120 kg	
Betriebstemperatur		−30 °C bis +80 °C	
GSM-Modul		Quad-Band 850/900/1800/1900 MHz; Class 4 (2 W @ 850/900 MHz), Class 1 (1 W @ 1800/1900 MHz)	
GPRS		Class 12 (max. Downlink und Uplink 85,6 kbps)	
Bluetooth		Version 3.0	
SIM-Karte		Micro-SIM, 1,8 V / 3,0 V	
Stromversorgung		DC 11-30 V	
Stromverbrauch		MODUS1: 7 mA; MODUS2: 3 mA	
Autonomie (12 V / 7 Ah)		MODUS1 ≈ 45 Tage; MODUS2 ≈ 120 Tage	
Messarten		kostenloser Anruf, SMS-Nachricht, Bluetooth, Android/iPhone-Anwendung	
Berichtszustellung		SMS, E-Mail, FTP, UDP-Paket (JSON-Format)	
Zertifikate		CE, serbisches Konformitätszeichen (AAA), RoHS	