DINACELL

www.dinacell.com

DELTA GEN3

Prüf- und Diagnose-Einheit für Seile und Gurte

Weitere Informationen

DELTA GEN3 Seilspannungs Diagnose-Einheit

Die DELTA GEN3 Diagnose-Einheit gehört zur Dinacell Electronicas neue Generation Einheiten. Es dient zur Kontrolle und Diagnose einzelner Seile wie auch Gurte. Es können bis zu 16 Seile wie auch Gurte individuell gemessen und geprüft werden.
Die DELTA GEN3 ist ein eigenständiges Gerät, das eine komfortable und vom Stromnetz unabhängige Verwendung ermöglicht. Die Verbindung erfolgt über integriertes WiFi. Um eine einwandfreie Anwendung zu ermöglichen steht die kostenlose App „Tools ng2“, für Computer und Tablets zur Verfügung, die auch die Erstellung von Berichten ermöglicht.

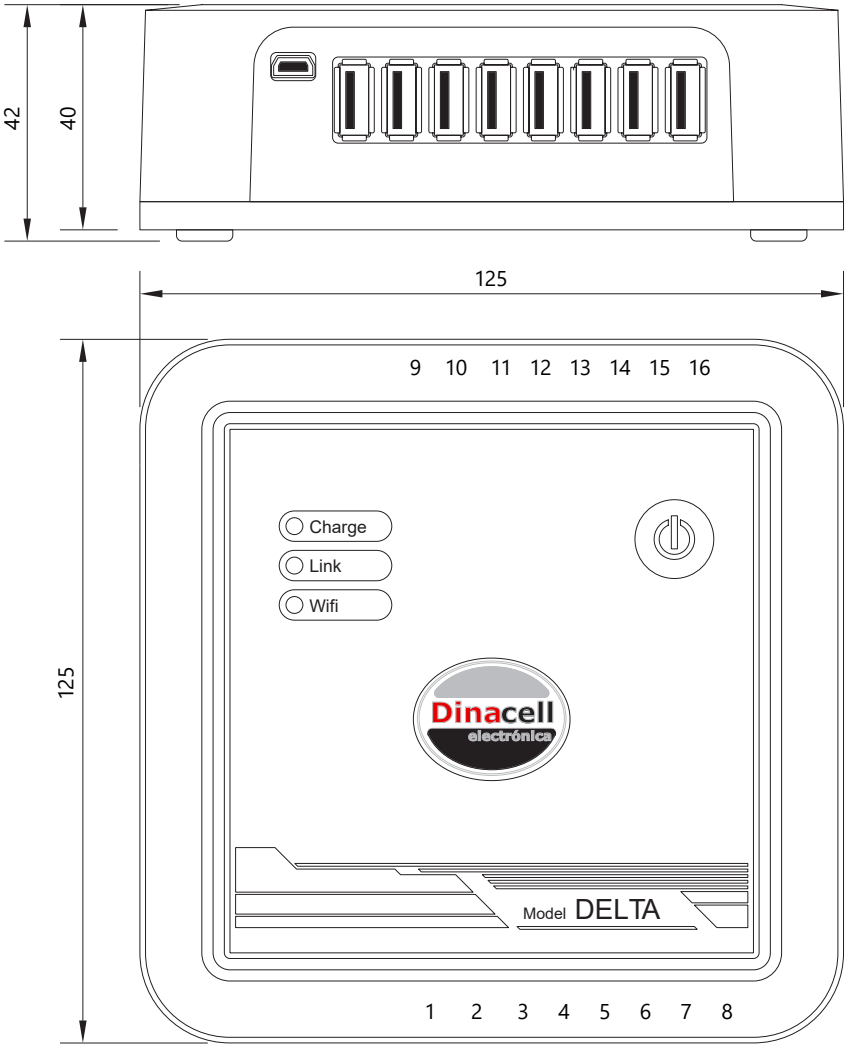
Diagnose und ÜberprüfungsApp Tools ng2

Die DELTA GEN3 Einheit kann an die Diagnose und Steuerung App „Tools ng2“ für Spannungsregelung und Nivellierung von Kabeln oder Gurten verbindet werden. Diese App ist kompatibel mit Android, iOS und Windows. Sobald die Einstellung an der Installation vorgenommen wurde, kann ein Bericht mit dem Endergebnis erstellt werden.

Eigenschaften

Parameter		**Einheiten**	**Eigenschaften**	
Modelle		-	DELTA GEN3-8S	DELTA GEN3-16S
Maximale Anzahl Sensoren		-	8	16
Aufladbarer Akku		Vdc / mAh	3.7 / 5000	
Geschätzte Batterieleistung	Für 8 Sensoren	h	24	
	Für 16 Sensoren	h	16	
Versorgungsspannung	Eingang	Vac / Hz	100 - 240 / 50/60	
	Ausgang	Vdc / A	5 / 2.1	
Genauigkeit		%	0.1	
Temperaturbereich	Betrieb	°C (°F)	-10 ... +40 (+14 ... +104)	
	Lager	°C (°F)	-20 ... +65 (+4 ... +150)	
Konnektivität		-	WiFi	
		-	USB OTG	
Gehäuse	Material	-	ABS	
	Schutzklasse	-	V0 Feuerfestes Kunststoff	
Schutzklasse		-	IP50	
Befestigung		-	Magnet	

Maßzeichnungen (mm)



Produktreferenz

Ref.	Modell	Anzahl der Sensoren
031160	DELTA GEN3-8S	8
031161	DELTA GEN3-16S	16

Für mehr Information

www.averdi.de

AVERDI Inh. Peter Erdmann
Handelsring 6, 26624 Südbrookmerland (Moordorf)
post@averdi.biz

Offizieller Händler für Dinacell Electrónica S.L. in Deutschland

Dokument Ref: D1688-03 **Veröffentlicht am:** 26/02/2026 VMFT06.04

Dinacell Electrónica S.L. behält sich das Recht vor, Inhalte des Dokuments ohne vorherige Ankündigung hinzuzufügen, zu ändern und / oder zu löschen. Der hier angegebene Inhalt sollte als allgemeine Produktinformation verwendet werden. Es sollte nicht als Garantie für Qualität oder Haltbarkeit ausgelegt werden.