Leica DD300 CONNECT

Leitungsortungssystem für ein breites Anwendungsspektrum













Ortungssystem **DD300 CONNECT** Technische Daten

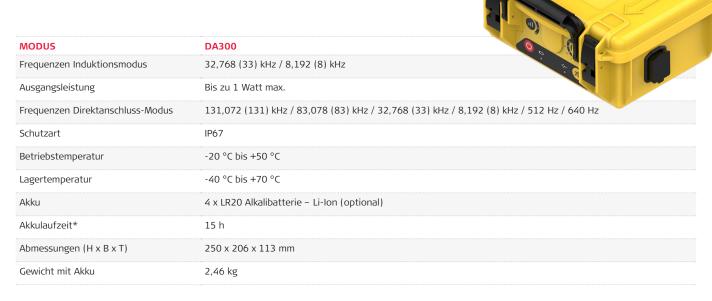
MODUS	DD300 CONNECT	
Leistung	50/60 Hz Netzspannung und Oberwellen	
Funk	15 kHz bis 60 kHz	
Auto	Leistung, Funk, 33 kHz	
Generator-Modi	131,072 (131) kHz 83,078 (83) kHz 32,768 (33) kHz 8,192 (8) kHz 512 Hz 640 Hz	DD3
Tiefenbereich	Linienmodus 0,1 m bis 7 m Sondenmodus 0,1 bis 10 m	8
Fiefengenauigkeit*	5 %	
Bluetooth	Class 2 BLE Dualmodus-Modul Bluetooth Classic 2.1 Bluetooth 4.0 (LE)	
GPS**	Chipsatz (1): u-blox®GPS Empfängertyp: GPS L1C/A, SBAS L1C/A, QZSS L1C/A, GLONASS L1OF, BeiDou B1 Genauigkeit (2): Horizontale Position 2,5 m Autonom, 2,0 m SBAS, CEP Startzeit: Kaltstart 45 s (in der Regel), geführt 7 s (in der Regel), Warmstart 1 s (in der Regel)	<u>feica</u>
Speicherkapazität	8 GB interner Speicher	
chutzart	IP65	
Betriebstemperatur	-20 °C bis +50 °C	
kku	4 x LR20 Alkalibatterie – Li-Ion (optional)	Dy
Akkulaufzeit ***	10 h	
Abmessungen (H x B x T)	765 x 290 x 93 mm	
Gewicht mit Akku	2,86 kg	

^{*} Tiefe bei einem ungestörten Signal

 ^{** (1)} Alle Daten/Informationen stammen vom Hersteller u-blox®GPS; Leica Geosystems übernimmt keinerlei Haftung für diese Informationen.
 (2) Die Genauigkeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, darunter atmosphärische Bedingungen, Mehrwegeffekte, Abschattungen, Signalgeometrie und Anzahl der sichtbaren Satelliten.

^{***} Ständiger Einsatz bei 20 °C

Signalgenerator **DA300** Technische Daten



^{*} Definiert bei 20 °C und Leistungsstufe 2



ORTUNGSKABEL TRACE ROD

Einsatz zusammen mit DD-Ortungsgeräten und DA-Signalgenerator zur Ortung des Verlaufs von nicht-metallischen Abläufen, Schächten oder Rohrleitungen. Trace Rod 50M / Trace Rod 80M



SIGNALKI FMMFN

Einsatz zusammen mit DA-Signalgenerator, um ein Ortungssignal an Versorgungsleitungen (Telefon-, Strom- und Rohrleitungen) anzulegen. Signalklemme 100 mm / Signalklemme 80 mm



GEBÄUDEANSCHLUSS

Einsatz zusammen mit DA Signalgenerator, um ein Ortungssignal an Stromverteilungssystemen von Gebäuden anzulegen.



Einsatz zur Ortung des Verlaufes von Abflüssen, Abwasserleitungen aus Kunststoff und Schächten. Erhältlich in vielen Größen für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche.



Mini-Sonde 33

18 mm Durchmesser, 33 kHz Ausgang. Arbeitsbereich 7 Meter



Schacht-Sonde 33

24 mm Durchmesser, 33 kHz Ausgang. Arbeitsbereich 5 Meter



Midi-Sonde 8/33

38 mm Durchmesser, 8 kHz oder 33 kHz Ausgang. Arbeitsbereich 5 Meter



Klemm-Sonde 33

40 mm Durchmesser, 33 kHz Ausgang. Zur Anbringung an einen flexiblen 12-mm-Rod. Arbeitsbereich 5 Meter



Maxi-Sonde 8/33

55 mm Durchmesser, 8 kHz oder 33 kHz Ausgang. Arbeitsbereich 12 Meter

Leica Geosystems - when it has to be right

Seit mehr als 200 Jahren ist Leica Geosystems, ein Unternehmen von Hexagon, zuverlässiger Lieferant hochwertiger Sensoren, Softwarelösungen und Dienstleistungen. Leica Geosystems bietet Unternehmen aus Vermessung, Bauwesen, Infrastruktur, Bergbau, Kartierung sowie weiteren Branchen, die mit geodätischen Daten arbeiten, täglich einen Mehrwert dank marktführender, innovativer Lösungen, die unsere autonome Zukunft voranbringen.

Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B) beschäftigt ca. 24.000 Mitarbeiter in 50 Ländern und verzeichnet einen Umsatz von rund 5,2 Milliarden Euro. Erfahren Sie mehr auf hexagon.com und folgen Sie uns unter @HexagonAB.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Schweiz. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in der Schweiz – 2024. Leica Geosystems AG ist Teil von Hexagon AB. 1013093de – 07.24

